

ADILSON ONEDA
LEANDRO BERTOLINI TSUDA
RAFAEL FERNANDES ZAGONEL

SINDICATOR

SISTEMA DE GESTÃO DE CONDOMÍNIOS

Trabalho de Conclusão de Curso,
para obtenção do grau de Tecnólogo
em Informática. Professores
orientadores Mário de Paula Soares
Filho e Irapuru Haruo Florido.

CURITIBA, JANEIRO DE 2006.

ADILSON ONEDA
LEANDRO BERTOLINI TSUDA
RAFAEL FERNANDES ZAGONEL

SINDICATOR

SISTEMA DE GESTÃO DE CONDOMÍNIOS

Trabalho de Conclusão de Curso,
para obtenção do grau de Tecnólogo
em Informática. Professores
orientadores Mário de Paula Soares
Filho e Irapuru Haruo Florido.

CURITIBA, JANEIRO DE 2006.

SUMÁRIO

SISTEMA DE GESTÃO DE CONDOMÍNIOS	1
SISTEMA DE GESTÃO DE CONDOMÍNIOS	2
LISTA DE ABREVIATURAS.....	7
1. RESUMO	8
2. INTRODUÇÃO.....	9
3. OBJETIVOS.....	10
4. DOCUMENTO DE VISÃO.....	11
5. PLANO DE PROJETO.....	14
6. ANÁLISE DE CUSTO DO SISTEMA.....	17
7. REGRAS DE NEGÓCIO	17
8. CONFIGURAÇÃO DE HARDWARE E SOFTWARE.....	19
9. DIAGRAMA DE CASOS DE USO	21
9. DIAGRAMA DE TELAS	22
TELA 1 - FAZER LOGIN.....	22
TELA 2 - MANUTENÇÃO CONDOMÍNIO	23
TELA 3 - MANUTENÇÃO UNIDADE	24
TELA 4 - MANUTENÇÃO ÁREA COMUM.....	25
TELA 5 - MANUTENÇÃO PROPRIETÁRIO.....	26
TELA 6 - MANUTENÇÃO OCUPANTES.....	27
TELA 7 - MANUTENÇÃO DE REUNIÕES	28
TELA 8 - MANUTENÇÃO AVISOS	29
TELA 9 - MANUTENÇÃO DE FUNCIONÁRIOS	30
TELA 10 - MANUTENÇÃO PLANO DE CONTA.....	31
TELA 11 - MANUTENÇÃO CONTA BANCÁRIA	32
TELA 12 - MANUTENÇÃO CONTAS A PAGAR.....	33
TELA 14 – EFETUAR PAGAMENTO	34
TELA 15 - MANUTENÇÃO FECHAMENTO DE MÊS	35
TELA 16 - MANUTENÇÃO CONTAS A RECEBER	36
TELA 17 - MANUTENÇÃO DE USUÁRIOS	37
Tela 18 - Menu Histórico Condomínio.....	38
Tela 19 - Menu Histórico Condomínio.....	40
Tela 20 - Menu Movimento Geral Aberto.....	41
10. CENÁRIOS	43
10.1 MANTER CONDOMÍNIO - TELA 2	43
10.2 MANTER UNIDADE – TELA 3.....	46
10.3 MANTER ÁREA COMUM – TELA 4.....	50
10.4 MANTER PROPRIETÁRIO – TELA 5	53
10.5 MANTER OCUPANTE - TELA 6	56
10.6 MANTER REUNIÃO TELA 7	59
10.7 MANTER AVISOS – TELA 8.....	63
10.8 MANTER FUNCIONÁRIOS – TELA 9	66
10.9 MANTER PLANO DE CONTAS – TELA 10	69
10.10 MANTER CONTA – TELA 11	72
10.11 MANTER USUÁRIOS TELA 17	75
10.12 MANTER CONTAS A PAGAR – TELA 12.....	78
10.13 RELATÓRIO HISTÓRICO CONDOMÍNIO – TELA 18.....	81
10.14 RELATÓRIO HISTÓRICO DE MOVIMENTO – TELA 19.....	84

10.15	RELATÓRIO MOVIMENTO GERAL ABERTO– TELA 20	86
10.16	RELATÓRIO HISTÓRICO DE UNIDADE– TELA 21	89
11.	DIAGRAMA DE CLASSES	92
12.	DIAGRAMA ENTIDADE-RELACIONAMENTO	93
13.	DIAGRAMA DE ATIVIDADES	95
14.	DIAGRAMA DE ESTADOS	96
16.	DIAGRAMAS DE INTERAÇÃO – SINDICATOR	98
16.1	SEQÜÊNCIA – LOGIN	98
16.2	COLABORAÇÃO – LOGIN	99
16.3	SEQÜÊNCIA – ADMINISTRADOR MANUTENÇÃO CONDOMÍNIO	100
16.4	COLABORAÇÃO – ADMINISTRADOR MANUTENÇÃO CONDOMÍNIO	101
16.5	SEQÜÊNCIA – SÍNDICO MANUTENÇÃO CONDOMÍNIO.....	102
16.6	COLABORAÇÃO – SÍNDICO MANUTENÇÃO CONDOMÍNIO	103
16.7	SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO UNIDADE.....	104
16.8	COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO UNIDADE	105
16.9	SEQÜÊNCIA - MANUTENÇÃO ÁREA COMUM	106
16.10	COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO ÁREA COMUM.....	107
16.11	SEQÜÊNCIA – MANTENÇÃO PROPRIETÁRIO	108
16.12	COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO PROPRIETÁRIO.....	109
16.13	SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO OCUPANTES	110
16.14	COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO OCUPANTES.....	111
16.15	SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO REUNIÕES	112
16.16	COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO REUNIÕES	113
16.17	SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO AVISOS.....	114
16.18	COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO AVISOS.....	115
16.19	SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO FUNCIONÁRIOS	116
16.20	COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO FUNCIONÁRIOS	117
16.21	SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO PLANO DE CONTA.....	118
16.22	COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO PLANO DE CONTAS.....	119
16.23	SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO CONTA E BANCO.....	120
16.24	COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO CONTA E BANCO	121
16.25	SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO FECHAMENTO MÊS	122
16.27	– SEQÜÊNCIA MANUTENÇÃO CONTAS A PAGAR.....	124
16.28	– COLABORAÇÃO MANUTENÇÃO CONTAS A PAGAR.....	125
16.29	– SEQÜÊNCIA MANUTENÇÃO USUÁRIOS	126
16.30	– COLABORAÇÃO MANUTENÇÃO USUÁRIOS	127
16.31	– SEQÜÊNCIA – SÍNDICO RELATÓRIO HISTÓRICO DE MOVIMENTO	128
16.32	– COLABORAÇÃO – SÍNDICO RELATÓRIO HISTÓRICO DE MOVIMENTO	129
16.33	– COLABORAÇÃO – SÍNDICO RELATÓRIO HISTÓRICO	130
16.34	– COLABORAÇÃO – SÍNDICO RELATÓRIO HISTÓRICO DE MOVIMENTO – DETALHAR.....	131
16.35	– SÍNDICO RELATÓRIO MOVIMENTO GERAL ABERTO	132
16.36	COLABORAÇÃO – SÍNDICO RELATÓRIO MOVIMENTO GERAL ABERTO	133
16.37	SEQÜÊNCIA – SÍNDICO RELATÓRIO UNIDADES	134
16.38	COLABORAÇÃO – SÍNDICO RELATÓRIO UNIDADES	135
17.	DICIONÁRIO DE DADOS.....	136

Banco de Dados	136
Tabela - area_comum	136
Tabela – area_comum_reserva	137
Tabela – aviso	137
Tabela – centro_custo	138
Tabela – condominio	139
Tabela – conta.....	140
Tabela – funcionario	141
Tabela – mes_base.....	142
Tabela – mes_base_fecho	143
Tabela – movimento	143
Tabela – movimento_detalhe	145
Tabela – ocupante	145
Tabela – proprietario	147
Tabela – reuniao	148
Tabela – unidade.....	149
Tabela – usuario.....	150
19. CONCLUSÃO	152
20. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	153
21. Anexo – Código Fonte	154
Frm_area_comum.....	154
AreaComumCtrl	157
AreaComum	158
Frm_aviso	160
AvisoCtrl	164
Aviso.....	165
Frm_centro_custo	167
CentroCustoCtrl.....	170
CentroCusto.....	171
Frm_condominio	173
CondominioCtrl.....	178
Condomínio	179
Frm_conta.....	182
ContaCtrl	186
Conta.....	187
Frm_contas_pagar	190
ContasPagarCtrl.....	194
Frm_contas_pagar_rateio	195
ContasPagarRateioCtrl	202
Frm_lancar_contas_pagar.....	203
Frm_pagar_conta	210
LancarContasPagarCtrl.....	216
Movimento	217
Frm_fecho_mes	226
FechoMesCtrl	229
MesBase	230
Frm_funcionario	232
FuncionarioCtrl.....	239
Funcionário.....	241
Frm_login	245

LoginCtrl	248
Frm_ocupante	249
OcupanteCtrl.....	255
Ocupante	256
Frm_principal	259
Frm_proprietario.....	262
ProprietarioCtrl.....	270
Proprietário	271
Frm_reuniao	275
ReuniaoCtrl.....	280
Reunião	281
Frm_unidade	283
UnidadeCtrl	288
Unidade.....	289
Frm_usuario.....	292
UsuarioCtrl	301
Usuário	301
Base	305
Database.....	305
PopulateWindow	307
Topo_A.....	310
Topo_C	312
Topo_S	314
ValidaSession	317

LISTA DE ABREVIATURAS

SQL	Structured Query Language
UML	Unified Modeling Language
SGBD	Sistema Gerenciador de Banco de Dados
PHP	Hipertext Preprocesor

1. RESUMO

O projeto Sindicador Gestão de Condomínios é a implantação de uma gestão de condomínios virtual. O desenvolvimento foi baseado em ambiente WEB utilizando a metodologia UML (Unified Modeling Language), para a especificação, documentação e diagramação, assim como os conceitos da orientação a objetos, que faz uso do relacionamento de objetos para analisar, projetar e desenvolver sistemas.

O desenvolvimento foi feito com linguagem PHP 5 através do Dreamweaver Mx 2004. Para armazenagem dos dados foi utilizado o SGBD MySQL 4.1. Como servidor web foi utilizado o Apache Web Server 1.3.

2. INTRODUÇÃO

Com os avanços obtidos nas tecnologias utilizadas em redes de Internet em todo o mundo, foi possível a criação de aplicações desenvolvidas para ambiente web.

Cada vez mais a internet é entendida e explorada como uma plataforma pelas grandes companhias de informática existentes – tais como Microsoft, IBM e HP – e um novo mercado está surgindo. O potencial deste mercado é enorme e os investimentos em pesquisa e desenvolvimento de ferramentas de criação de aplicativos web crescem a cada dia. Aplicativos antes exclusivos para desktops, como editores de texto, nunca antes imaginados na internet, já começam a virar realidade.

A gestão de condomínios virtual é mais um campo em desenvolvimento nesta área. E, no caso do Sindicator, possui ferramentas que vão permitir aos usuários - síndicos, administradoras e condôminos - o controle de todos os detalhes que fazem parte de um condomínio.

O síndico ou administradora de condomínios faz o controle total do sistema. Inclui o condomínio que vai gerenciar e os moradores de cada unidade. Faz controle da movimentação financeira e agendamento das contas a pagar. Confere o que já foi pago e registra o que recebeu no controle de receitas. Envia avisos aos condôminos, sobre reuniões com suas atas ou mesmo avisos de interesse geral como manutenções de elevadores ou extintores, reformas em áreas comuns.

O administrador do sistema cria a conta do síndico e define sua senha de acesso.

Por isso todo desenvolvedor deve dominar ferramentas e técnicas para o desenvolvimento de sistemas para ambiente Web.

3. OBJETIVOS

Criar e implantar um sistema de gestão de condomínios via Web com diferentes opções para administradores, síndicos e condôminos, fornecendo várias ferramentas que facilitem e automatizem o trabalho diário da administração de um Condomínio.

Usar os conceitos de orientação a objetos, o que facilita a programação pela possibilidade de usar várias vezes o mesmo código, ou usá-lo com pequenas alterações.

O projeto foi dividido em diversas camadas, possibilitando que a equipe pudesse trabalhar em paralelo sem interferir na qualidade final do sistema.

O projeto foi feito de forma padronizada em todos os aspectos, permitindo uma manutenção mais fácil quando necessário. Com isso, o programador não terá muitas dificuldades quando necessitar alterar ou implantar novas funcionalidades dentro do sistema.

Vários programas foram utilizados, com o intuito de facilitar o trabalho da equipe. Foi utilizado o Dreamweaver para desenvolvimento do código, pois o mesmo oferece suporte ao HTML, PHP e Java script. Utilizou-se o PHP, pois é uma “linguagem” poderosa, com diversos recursos que atende com perfeição as necessidades que tínhamos para este projeto. Além disso, é uma “linguagem” de fácil compreensão e uso. Para o banco de dados foi escolhido o MySQL. Primeiro por ser um dos bancos de dados mais utilizados no momento. Além disso, é de fácil uso e manutenção, e atende as necessidades do sistema projetado.

4. DOCUMENTO DE VISÃO

Objetivo

O objetivo deste documento é mostrar quais problemas que os usuários possuem podem ser resolvidos através das funcionalidades que o sistema possui.

A Visão do sistema mostra uma descrição do sistema Sindicador e suas funcionalidades de forma geral.

Descrição do Produto

Gestão de condomínios para controle de tarefas relacionadas a condomínios em geral através da internet que permite a automatização, controle de receitas e despesas e cadastros variados.

Descrição dos usuários

Perfil dos Usuários

Condôminos — Para obter acesso a atas, reuniões e outros dados, o condômino tem que possuir um usuário e senha cadastrada no sistema.

Síndico – Tem acesso a todas as funcionalidades do sistema.

Administrador — Faz o cadastro do usuário Síndico e define a senha de acesso para o mesmo.

Necessidades e Funcionalidades

Necessidade 1		Benefício
Controle de Plano de Contas		Critico
Id Func.	Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos	
F1.1	Cadastro de Plano de Conta	
	Síndico e/ou Administradora	
F1.2	Pesquisa de Plano de Conta	
	Síndico e/ou Administradora	

Necessidade 2		Benefício
Controle de contas Bancárias		Crítico
Id Func.	Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos	
F1.1	Cadastro de Contas Bancárias	
	Síndico e/ou Administradora	
F1.2	Pesquisa de Contas Bancárias	
	Síndico e/ou Administradora	

Necessidade 3		Benefício
Controle de Movimentação Bancária		Crítico
Id Func.	Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos	
F1.1	Cadastro de Receitas e Despesas	
	Síndico e/ou Administradora	
F1.2	Pesquisa de Receitas e Despesas	
	Síndico e/ou Administradora	

Necessidade 4		Benefício
Controle dos Condomínios		Crítico
Id Func.	Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos	
F1.1	Cadastro de condomínios no Sistema	
	Síndico e/ou Administradora	
F1.2	Pesquisar Condomínios cadastrados no Sistema	
	Síndico e/ou Administradora	

Necessidade 5		Benefício
Controle dos Proprietários		Crítico
Id Func.	Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos	
F1.1	Cadastro de proprietários no Sistema	
	Síndico e/ou Administradora	
F1.2	Pesquisar proprietários cadastrados no Sistema	
	Síndico e/ou Administradora	

Necessidade 6		Benefício
Controle das Unidades		Crítico
Id Func.	Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos	
F1.1	Cadastro de unidades no Sistema	
	Síndico e/ou Administradora	
F1.2	Pesquisar unidades cadastradas no Sistema	
	Síndico e/ou Administradora	

Requisitos não funcionais

Usabilidade

O sistema deve proporcionar facilidades para automatizar condomínios e se executar as ações desejadas.

Segurança

O sistema deve proporcionar segurança para o administrador e síndico. Todos os usuários somente devem visualizar os dados que forem necessários para suas tarefas.

Proposta de Solução Tecnológica Escolhida

O sistema será desenvolvido utilizando-se:

- Páginas desenvolvidas em PHP;
- Servidor web Apache;
- Servidor de banco de dados MySql;
- Sistema Operacional Windows XP;

Outros Requisitos do Produto

Padrões utilizados

O sistema deve ser compatível com os navegadores:

- Microsoft Internet Explorer.
- Mozilla.
- Firefox.

Plataformas compatíveis

O sistema deve ser compatível com todos os sistemas operacionais que são compatíveis com os navegadores escolhidos.

Requisitos de Documentação

Ajuda On-line

Manual para consulta On-line, com o objetivo de esclarecer eventuais dúvidas de forma bastante interativa.

5. PLANO DE PROJETO

Definição do projeto

Objetivo do Projeto

O objetivo do projeto é implantar uma Gestão de Condomínios com as funcionalidades necessárias para que o sistema funcione de forma adequada e um controle administrativo que gerencie o sistema como um todo. O sistema faz parte da disciplina de Projetos e servirá como projeto de conclusão de curso.

Escopo do Projeto

Escopo foi detalhado no Documento de Visão.

Planejamento do Ciclo do Projeto

Definição do Ciclo de Vida

A execução deste projeto está dividida em 4 fases de maturidade distintas que são denominadas concepção, elaboração, construção e transição – cada uma com objetivos específicos. Na fase de concepção, é estabelecido o escopo e a viabilidade do projeto. Na elaboração, o

objetivo é eliminar os principais riscos e estabelecer uma arquitetura estável a partir da qual o sistema poderá evoluir. Na fase de construção, o projeto será desenvolvido de maneira iterativa até que possa evoluir até se tornar um produto (defesa de Trabalho frente a banca), o que ocorre na fase de transição, onde uma última versão será utilizada para apresentação à banca.

Fase	Número de iterações
Concepção	1
Elaboração	1
Construção	1
Transição	1

Cronograma das Iterações

Iteração	Início	Término	Objetivos
Preliminar	20/03/05	25/04/05	<ul style="list-style-type: none"> Aprovação do tema do projeto pelo orientador da disciplina. Confecção do escopo inicial do projeto. Levantamento dos primeiros requisitos. Planejamento do projeto.
1.	01/05/05	05/06/05	<ul style="list-style-type: none"> Criar ambiente para o projeto. Projetar a interface dos sistemas para ajudar na identificação dos casos de uso e classes do sistema. Definição da arquitetura do sistema. Identificação de componentes, bibliotecas que serão usados para a implantação do sistema.
2.	10/06/05	02/07/05	<ul style="list-style-type: none"> Criação do banco de dados com tabelas

			iniciais a serem utilizadas nas implantações dos casos de uso.
3.	10/07/05	22/12/05	<ul style="list-style-type: none"> • Elaboração mais completa das interfaces do sistema. • Criação de mais tabelas de acordo com as novas necessidades que apareceram. • Elaboração de documentação do sistema.
4.	28/12/05	15/01/06	<ul style="list-style-type: none"> • Término da documentação. • Testes Finais • Preparativos para defesa do Trabalho de Conclusão

Métodos, Técnicas e Padrões

O projeto será desenvolvido utilizando-se metodologia de análise e projeto orientada a objetos.

6. ANÁLISE DE CUSTO DO SISTEMA

Fase	Sub-fases	Horas	H/mês
Análise	Definição do tema	10	1,375
	Definição do escopo	25	
	Elaboração da Interface	70	
	Análise de Requisitos do Sistema	100	
	Definição de Ferramentas	15	
Desenvolvimento	Implementação do banco de dados	30	3,1875
	Codificação	400	
	Testes	80	

7. REGRAS DE NEGÓCIO

Objetivo

O objetivo da Especificação de Regras de Negócio é documentar as regras que são aplicáveis ao negócio, e que direcionam em maior ou menor grau o funcionamento dos Casos de Uso. Em geral, regras de negócio constituem declarações de políticas ou condições que devem ser satisfeitas pelo processamento da aplicação. Recomenda-se, para fins de um melhor entendimento, que as regras sejam organizadas em grupos de assunto. Adicionalmente, a depender do volume de regras a serem documentadas, documentos distintos podem ser criados para cada tipo de assunto, e assim conter as regras específicas deste assunto.

RN1 – Quantidade de condomínios do usuário Síndico

O usuário Síndico somente pode estar relacionado com um condomínio.

RN2 - Dados obrigatórios para cadastro do Condomínio

Para o cadastro do condomínio são obrigatórios os seguintes dados:

- nome do condomínio;
- data de criação (esta data é fornecida automaticamente pelo sistema);
- endereço;
- número;
- bairro;
- cidade;
- estado;
- CEP;
- telefone do condomínio;

RN3 - Dados obrigatórios para cadastro de Condôminos

Para o cadastro do condômino são obrigatórios os seguintes dados:

- nome do condômino;
- nome dos outros ocupantes;
- data de da ocupação da unidade por parte do condômino;
- número da unidade a ser ocupada;
- telefone do condômino;

8. CONFIGURAÇÃO DE HARDWARE E SOFTWARE

Introdução

Este artefato documenta as configurações de software e hardware e os requisitos mínimos necessários à reconstituição do ambiente de desenvolvimento do sistema Sindicador.

Ambientes

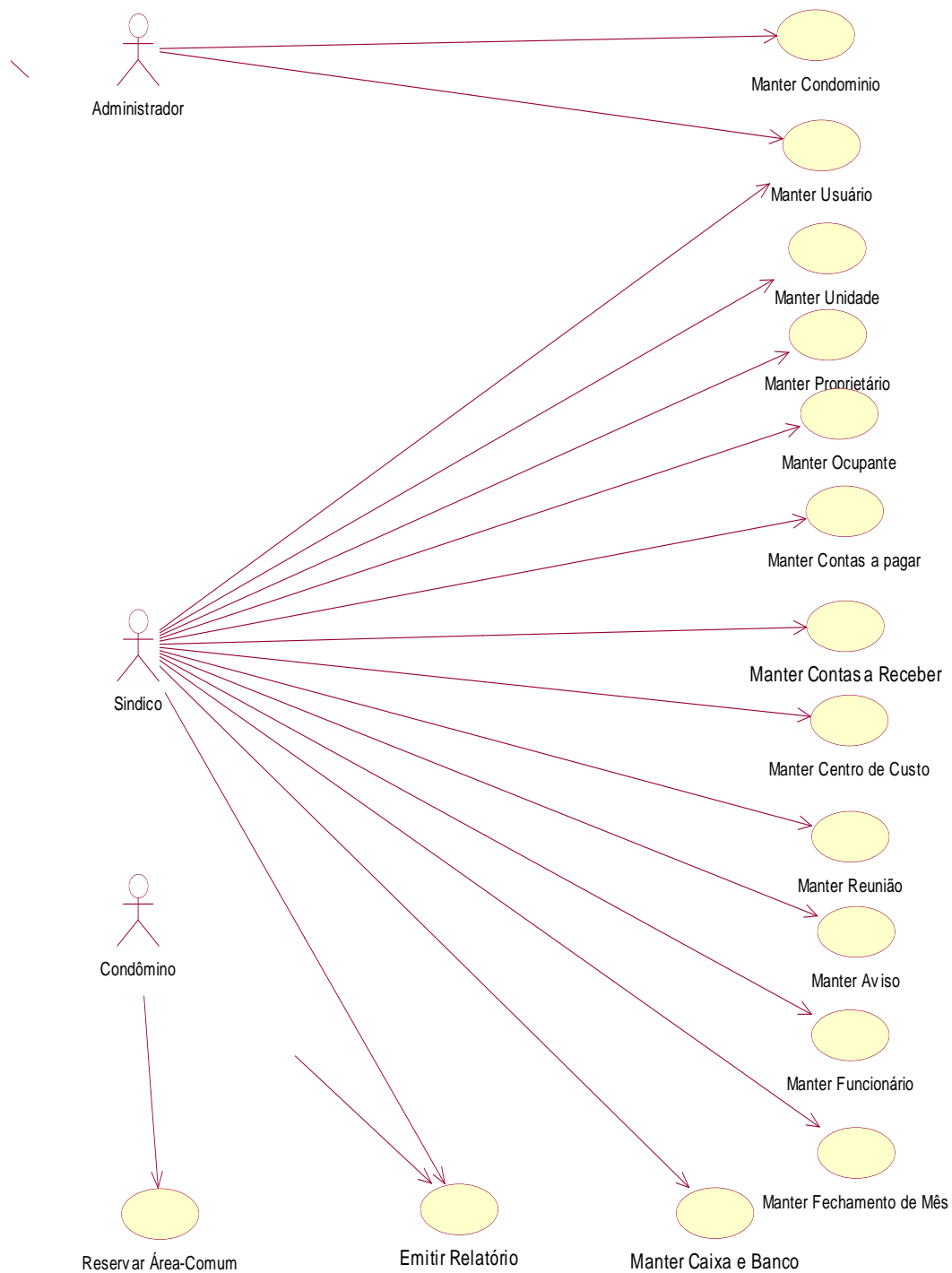
Ambiente de Desenvolvimento e de Teste

Características do Hardware			
AMD Sempron 2600+			
512 MB Ram			
40 GB HD			
Características do Software			
Item	Nome	Versão	Fornecedor
Sistema Operacional	Windows XP	SP 1	Microsoft
Ambientes e/ou Linguagens de Programação	PHP 5.0	5.0	PHP.net
	HTML	4.1	
Sw Banco de dados	MySql	4.1	MySQL Foundation
Sw Servidor Web	Servidor Apache	1.3	Apache Group
Outros recursos	Internet Explorer	6.0	Microsoft
	Macromedia Dreamweaver MX	2004	Macromedia
	Rational Rose	2003	IBM
	Microsoft Word	2003	Microsoft

Ambiente de Produção

Características do Hardware			
Pentium IV 512 MB RAM			
1 GB espaço em disco			
Características do Software			
Item	Nome	Versão	Fornecedor
Sistema Operacional	Microsoft Windows Server –	XP SP1 e SP2	Microsoft
PHP	Hypertext Processor	5.0	PHP
Sw Banco de dados	MySQL	4.1	MySQL Foundation
Sw Servidor Web	Servidor Apache	1.3	Apache Group

9. DIAGRAMA DE CASOS DE USO



9. DIAGRAMA DE TELAS

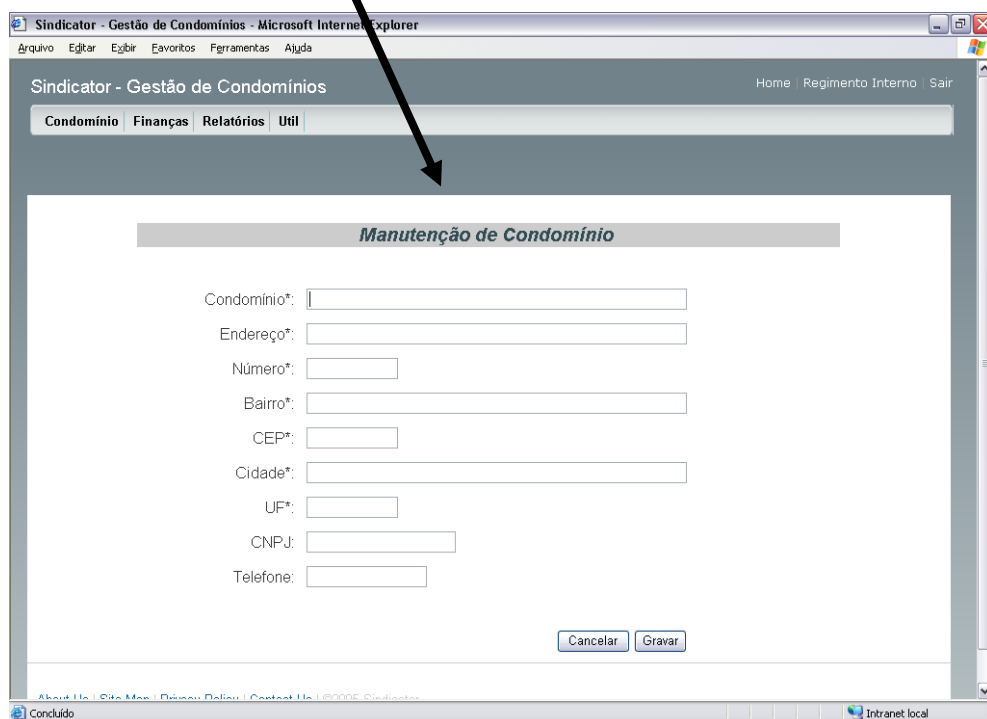
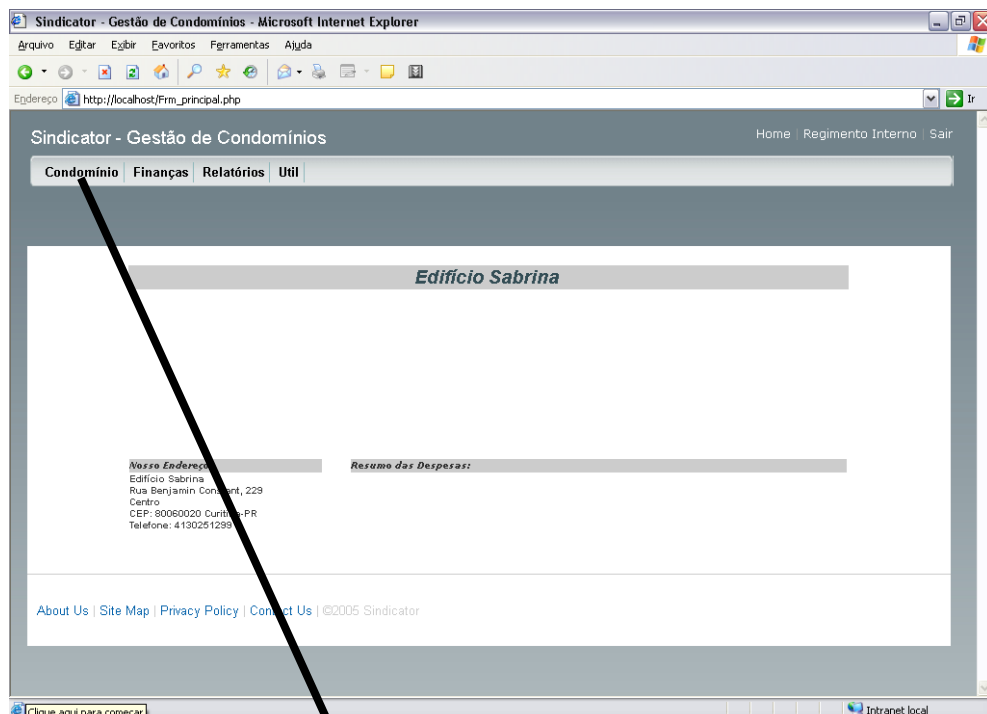
TELA 1 - FAZER LOGIN

The screenshot shows a web browser window titled "Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer". The address bar is empty. The menu bar includes "Arquivo", "Editar", "Exibir", "Favoritos", "Ferramentas", and "Ajuda". The main content area has a dark blue background with the title "Sindicador - Gestão de Condomínios" at the top. Below the title is a white login form with the following elements:

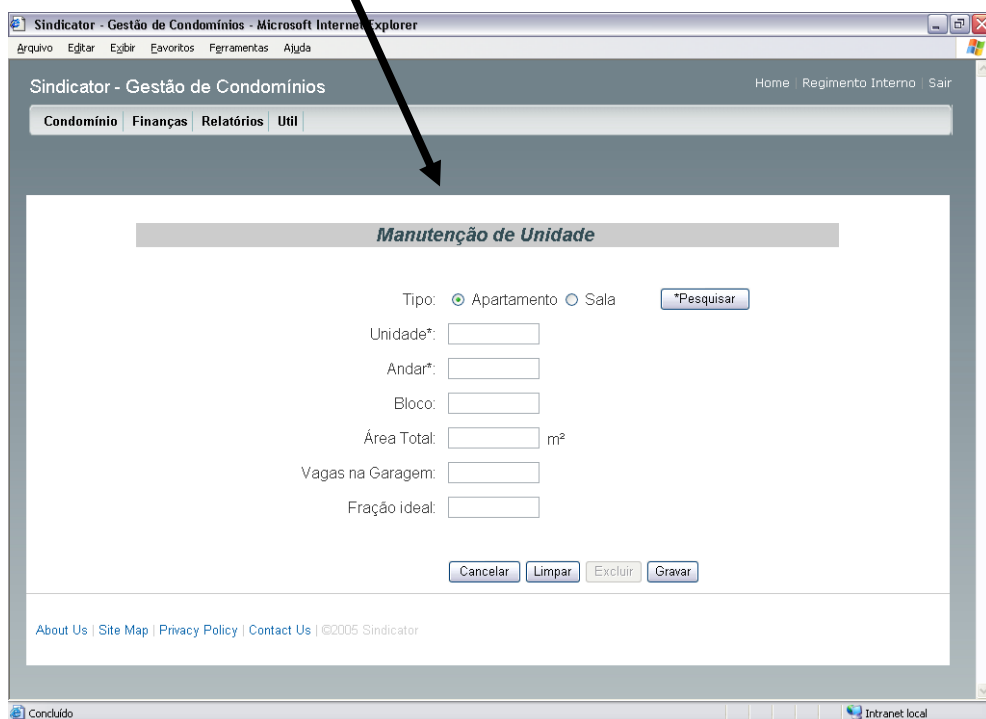
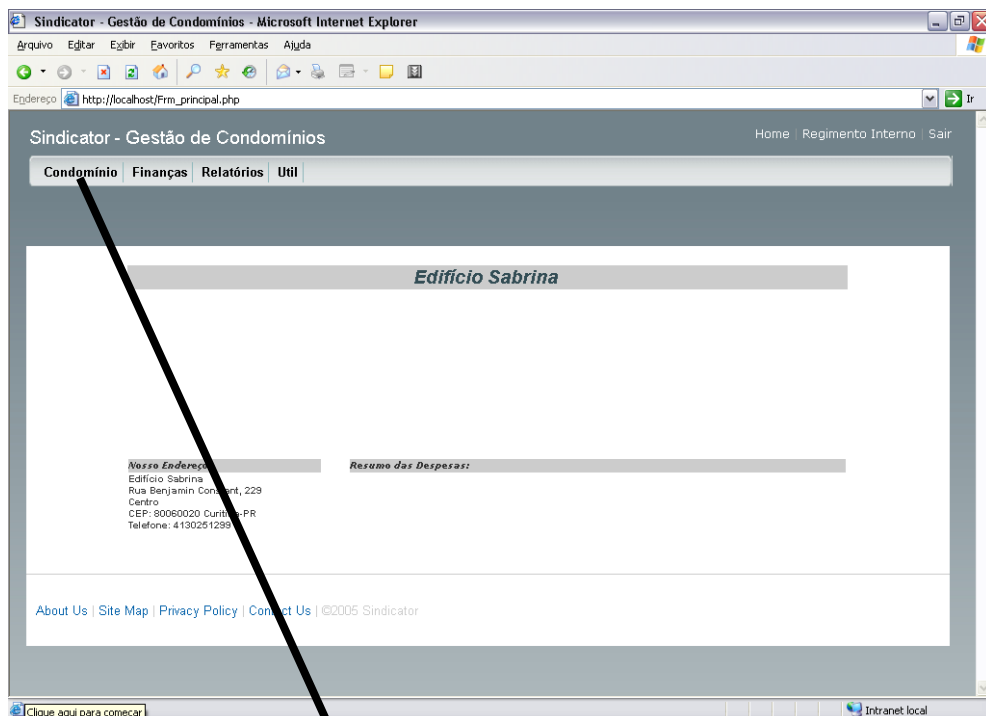
- A "Login:" label followed by a text input field.
- A "Senha:" label followed by a text input field.
- A link labeled "Esqueceu sua senha?" below the password field.
- An "Entrar" button at the bottom right of the form.

The taskbar at the bottom shows the "Intranet local" icon.

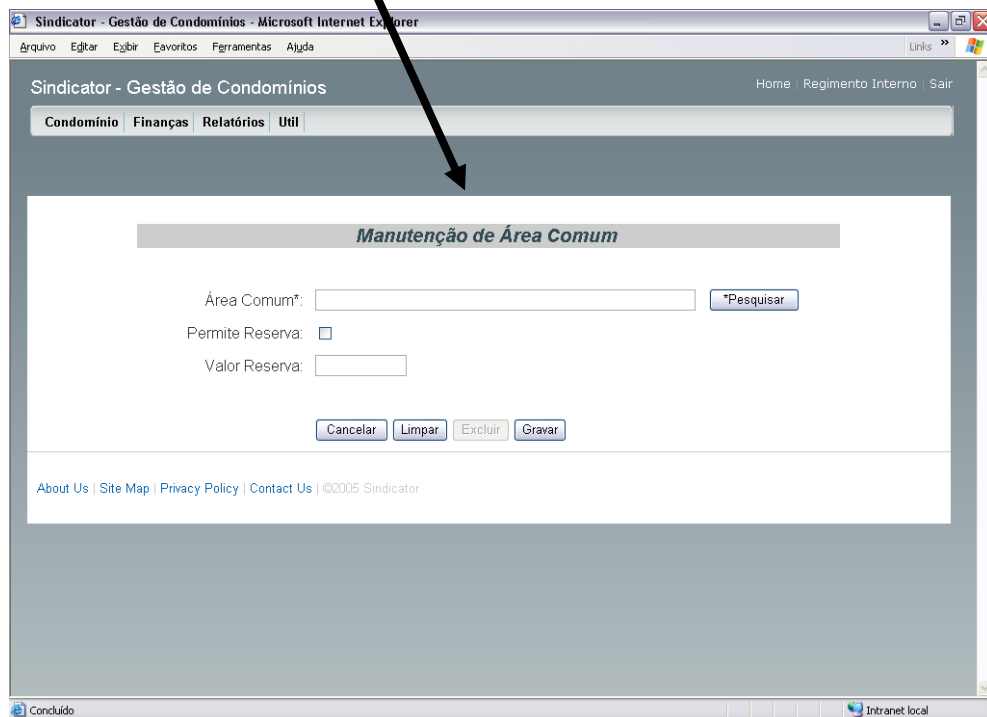
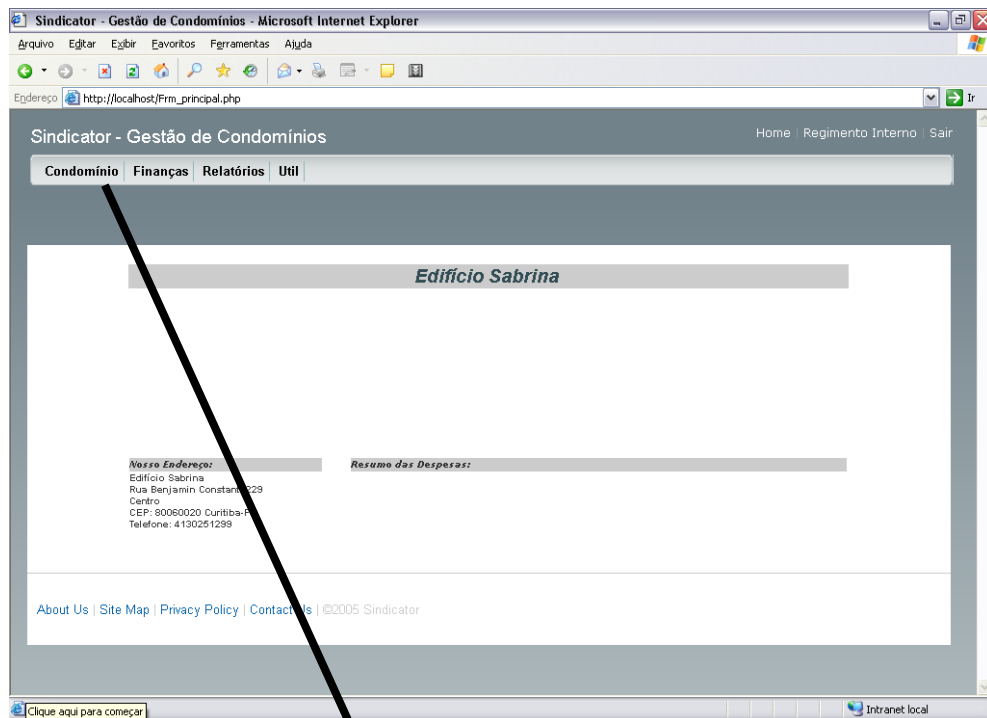
TELA 2 - MANUTENÇÃO CONDOMÍNIO



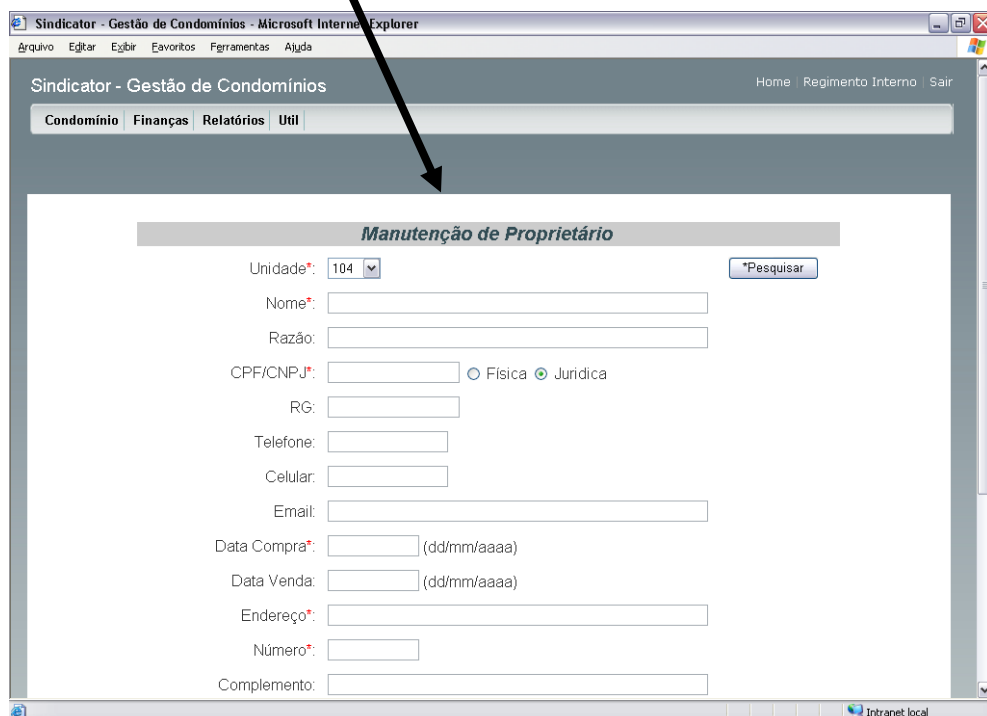
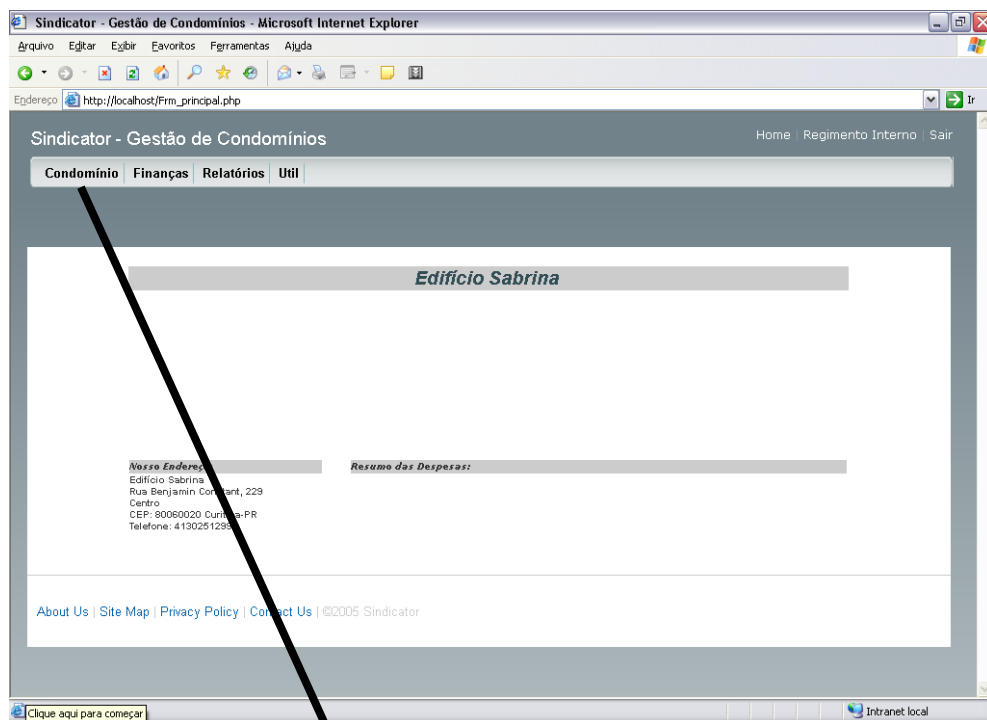
TELA 3 - MANUTENÇÃO UNIDADE



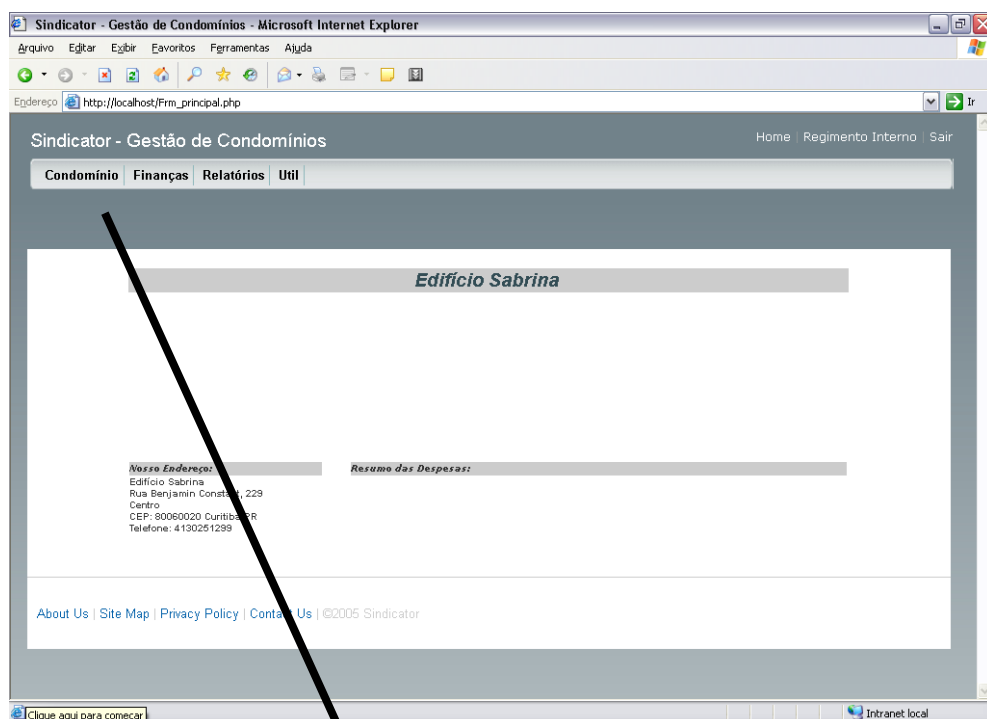
TELA 4 - MANUTENÇÃO ÁREA COMUM



TELA 5 - MANUTENÇÃO PROPRIETÁRIO



TELA 6 - MANUTENÇÃO OCUPANTES



Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Links MySQL Manual

Sindicador - Gestão de Condomínios Home Lei Sair

Condomínio Finanças Relatórios Util

Manutenção de Ocupante

Unidade*: *Pesquisar

Nome*:

CPF:

RG:

Telefone:

Celular:

Email:

Data Entrada*: (dd/mm/aaaa)

Data Saída: (dd/mm/aaaa)

Responsável: ☐ Sim ☒ Não

Ativo: ☒ Sim ☐ Não

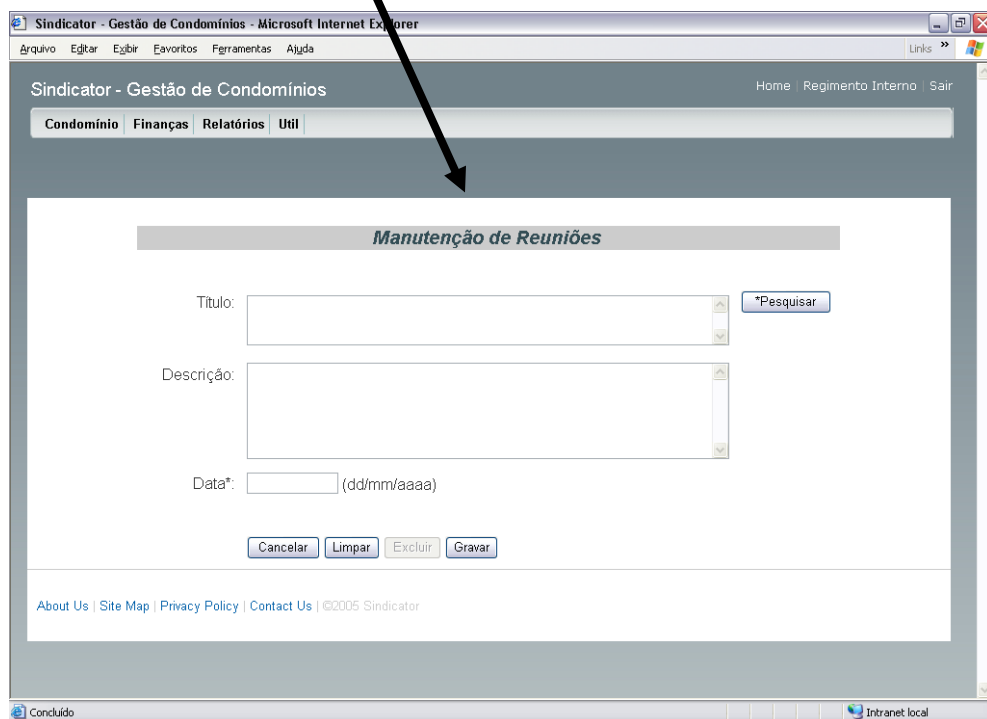
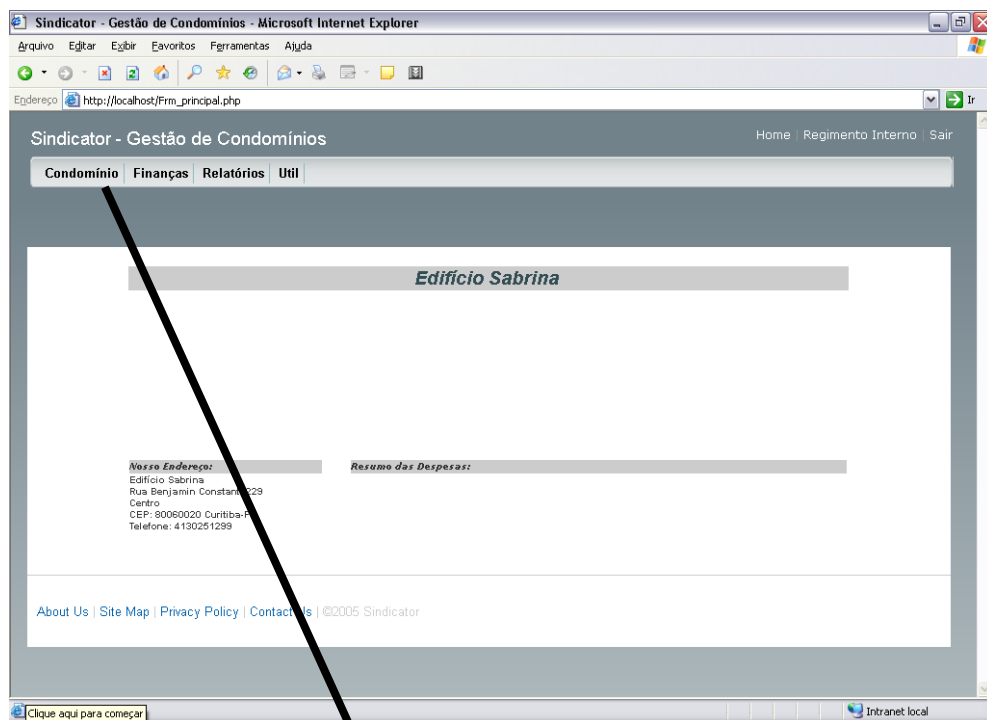
Cancelar Limpar Excluir Gravar

©2005 Sindicador

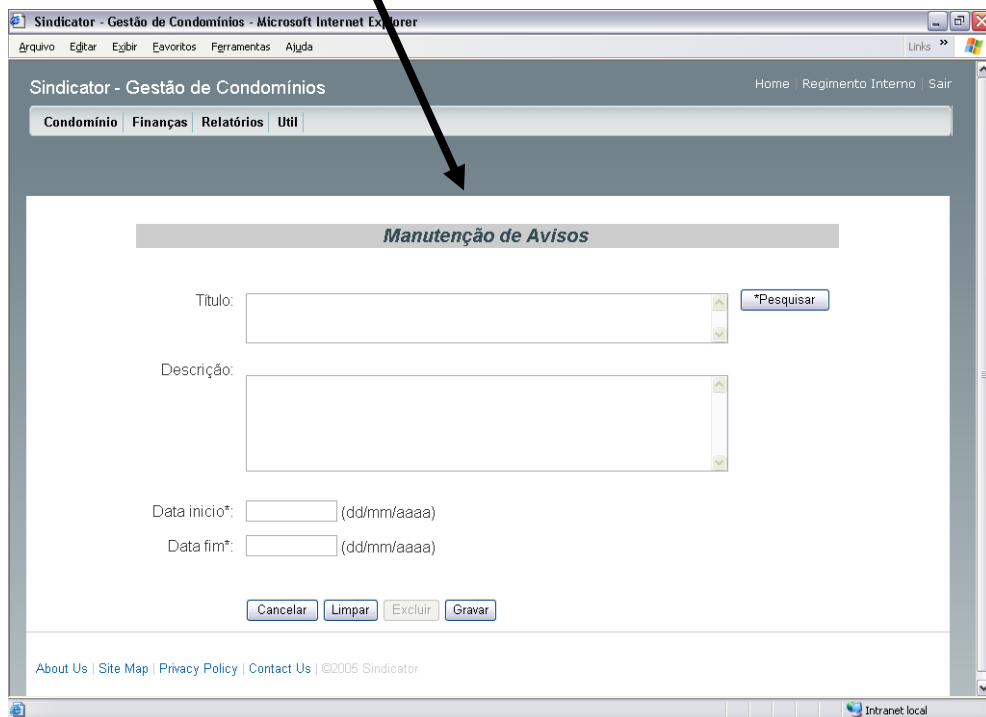
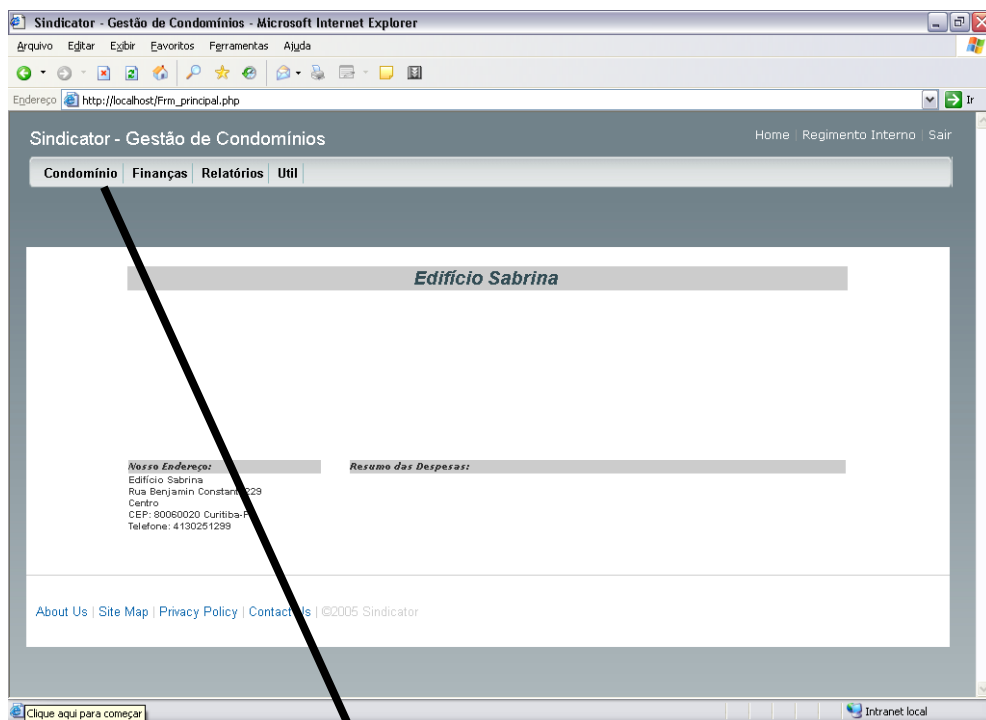
Concluído

Internet

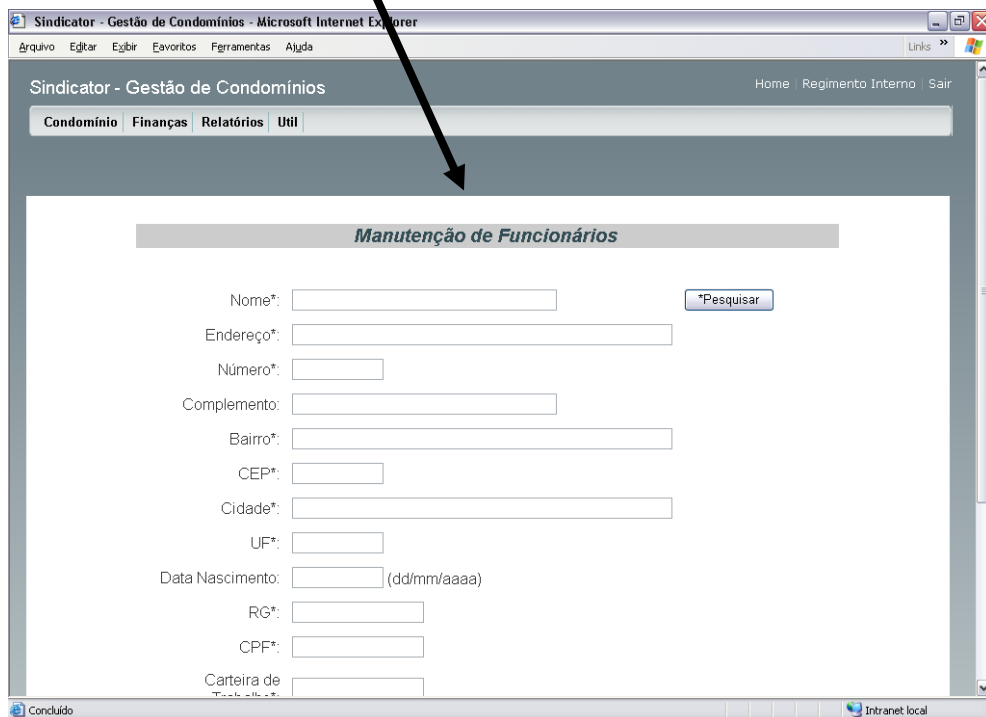
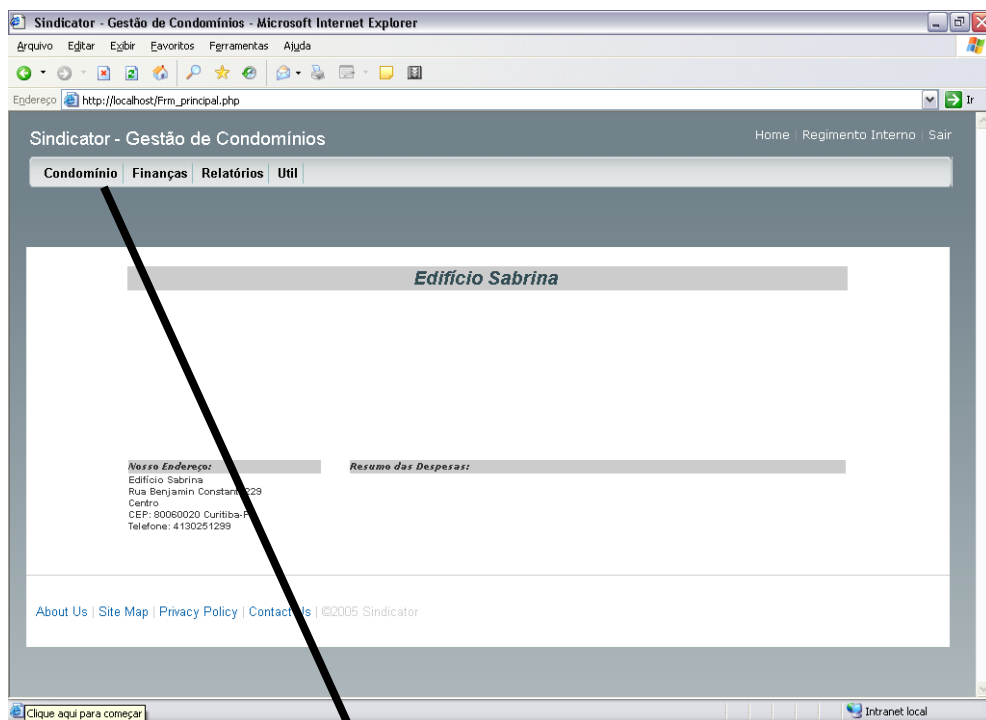
TELA 7 - MANUTENÇÃO DE REUNIÕES



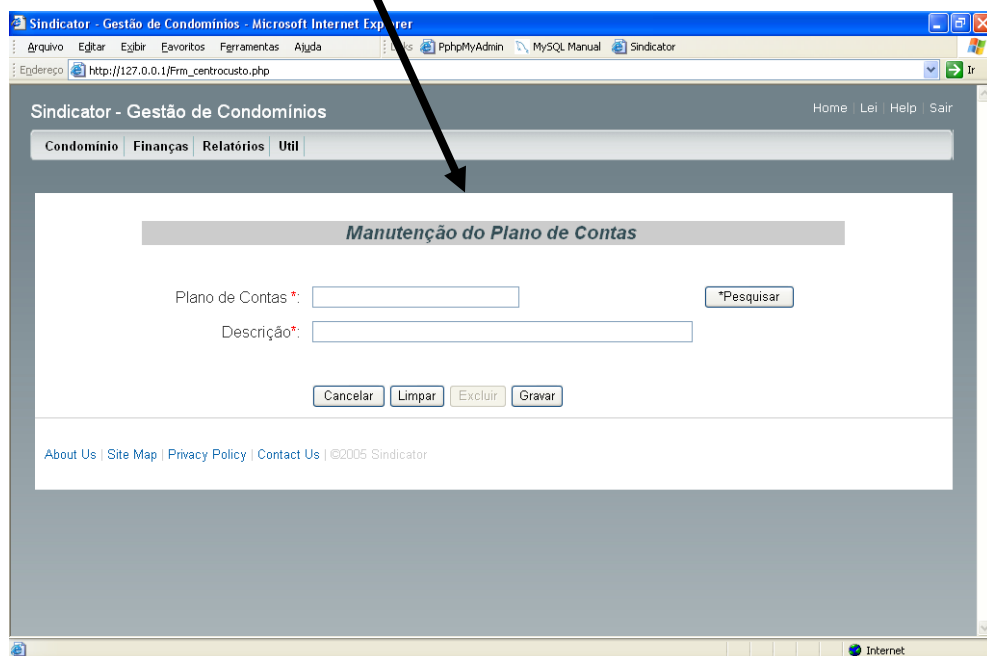
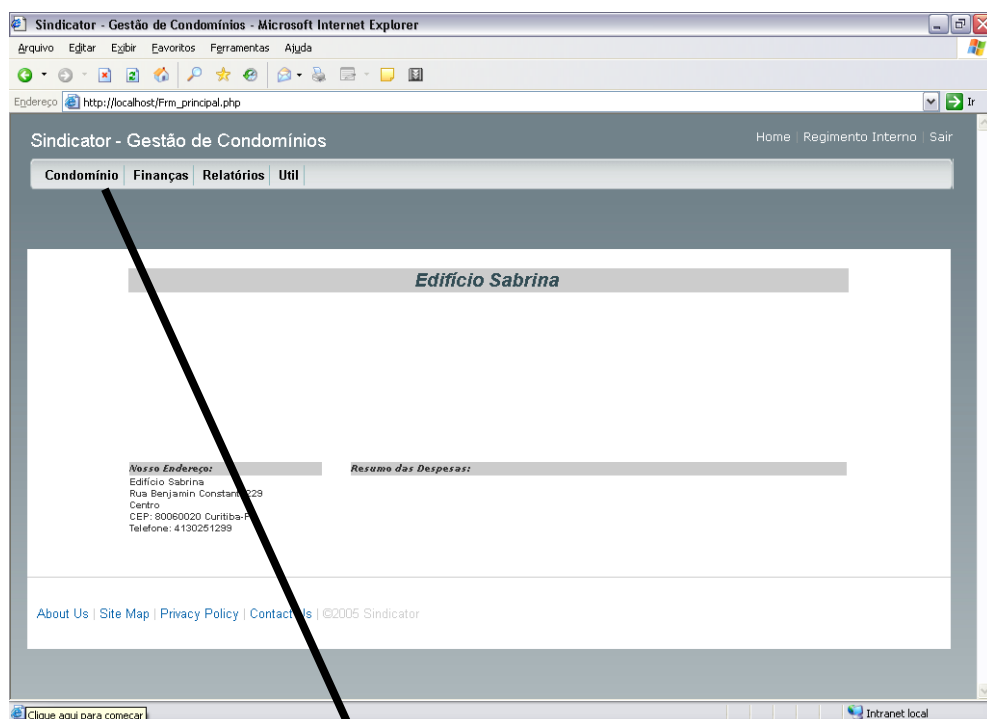
TELA 8 - MANUTENÇÃO AVISOS



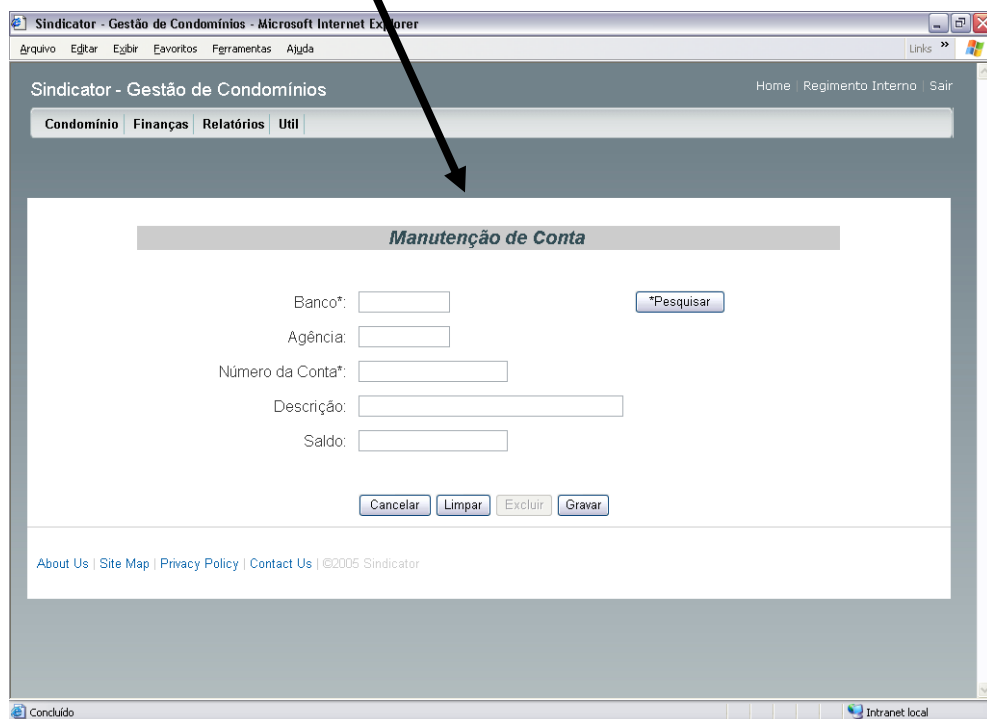
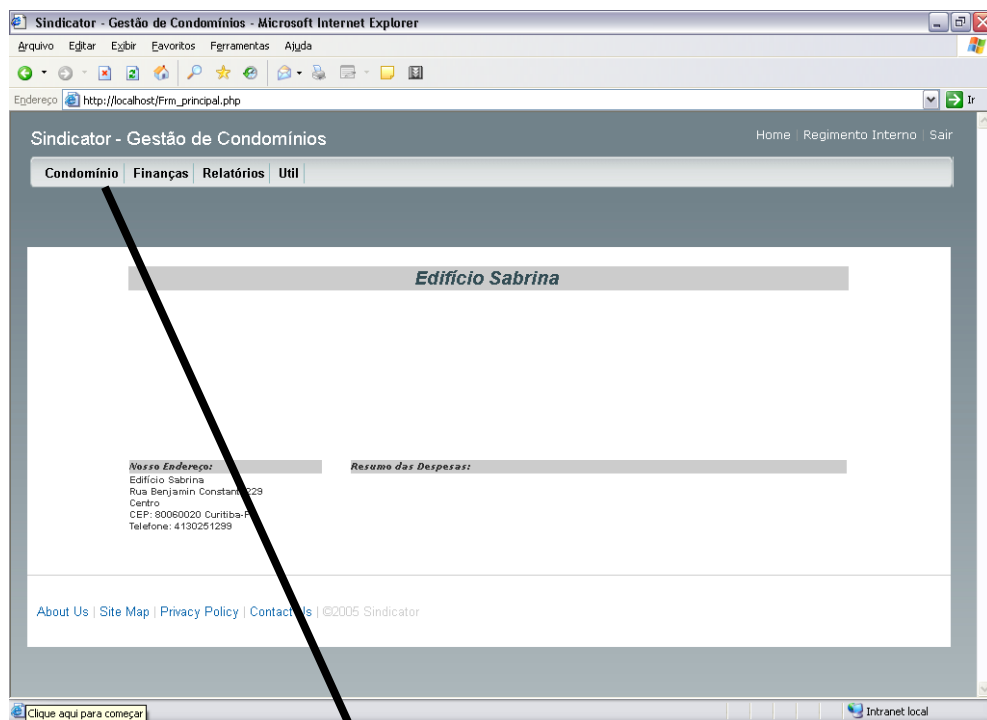
TELA 9 - MANUTENÇÃO DE FUNCIONÁRIOS



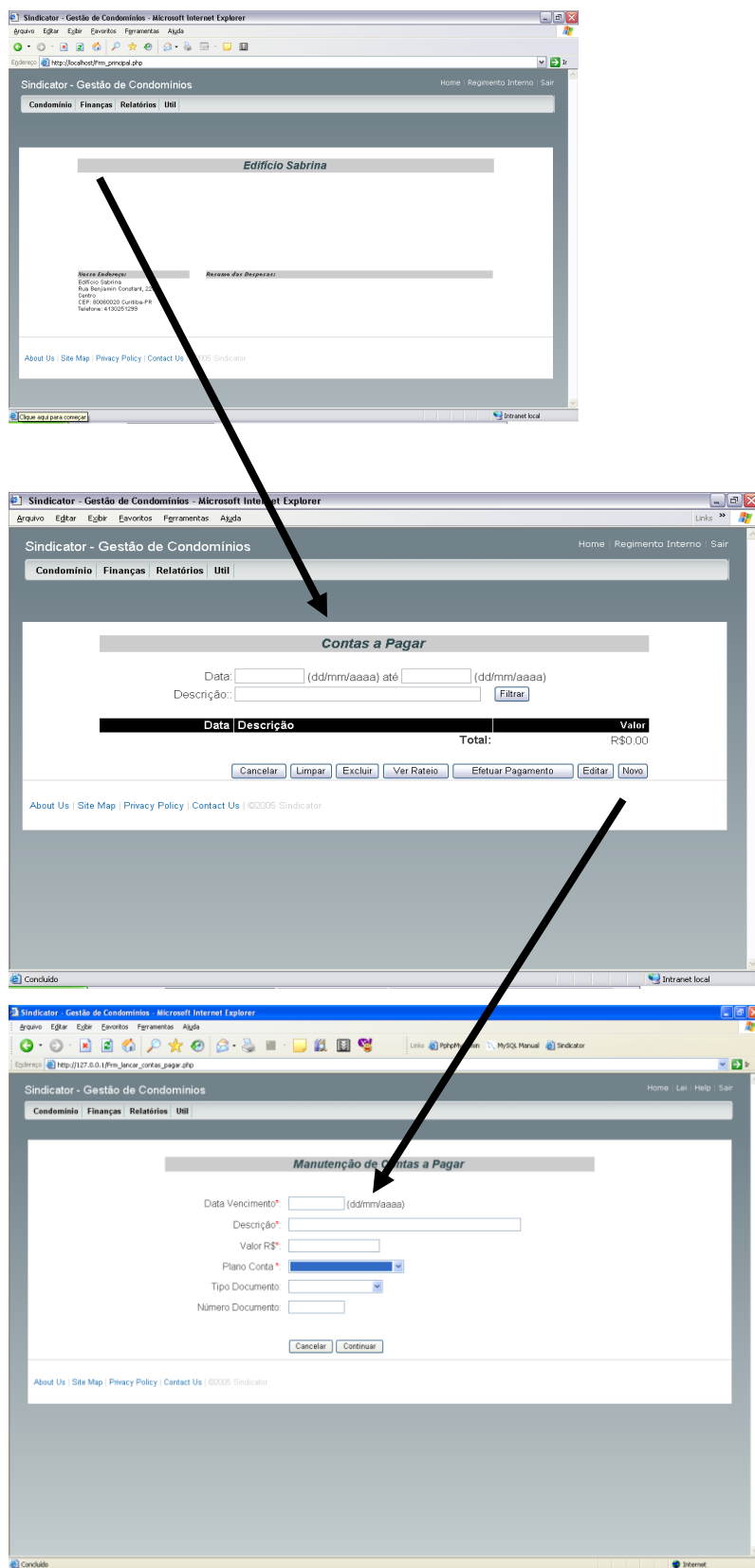
TELA 10 - MANUTENÇÃO PLANO DE CONTA



TELA 11 - MANUTENÇÃO CONTA BANCÁRIA



TELA 12 - MANUTENÇÃO CONTAS A PAGAR



TELA 13 – RATEIO CONTAS A PAGAR

Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Sindicador - Gestão de Condomínios Home Regimento Interno Sair

Condomínio Finanças Relatórios Util

Rateio de Contas a Pagar

Movimento: 20/01/2006 teste R\$456.00

☒ Fração Ideal (100%) ☐ Quantitativo (unidades)

Unidade	Valor Unitário	Porcentagem/Unidades	Valor
1	R\$4.56	1	R\$4.56
101	R\$4.56	5	R\$22.80
102	R\$4.56	5	R\$22.80
103	R\$4.56	30	R\$136.80
104	R\$4.56	20	R\$91.20
1601	R\$4.56	10	R\$45.60
1602	R\$4.56	10	R\$45.60
1602	R\$4.56	10	R\$45.60
1701	R\$4.56	25	R\$114.00
1702	R\$4.56	5	R\$22.80
1901	R\$4.56	15	R\$68.40
Total:		136	R\$620.16

Concluído Intranet local

TELA 14 – EFETUAR PAGAMENTO

Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda Links MySQL Manual

Sindicador - Gestão de Condomínios Home Lei Sair

Condomínio Finanças Relatórios Util

Efetuar Pagamento

Vencimento: 10/02/2006 (dd/mm/aaaa)

Descrição: 666

Valor R\$: R\$500.00

Data Pagamento: 19/01/2006 (dd/mm/aaaa)

Mês Base: 2006-Janeiro

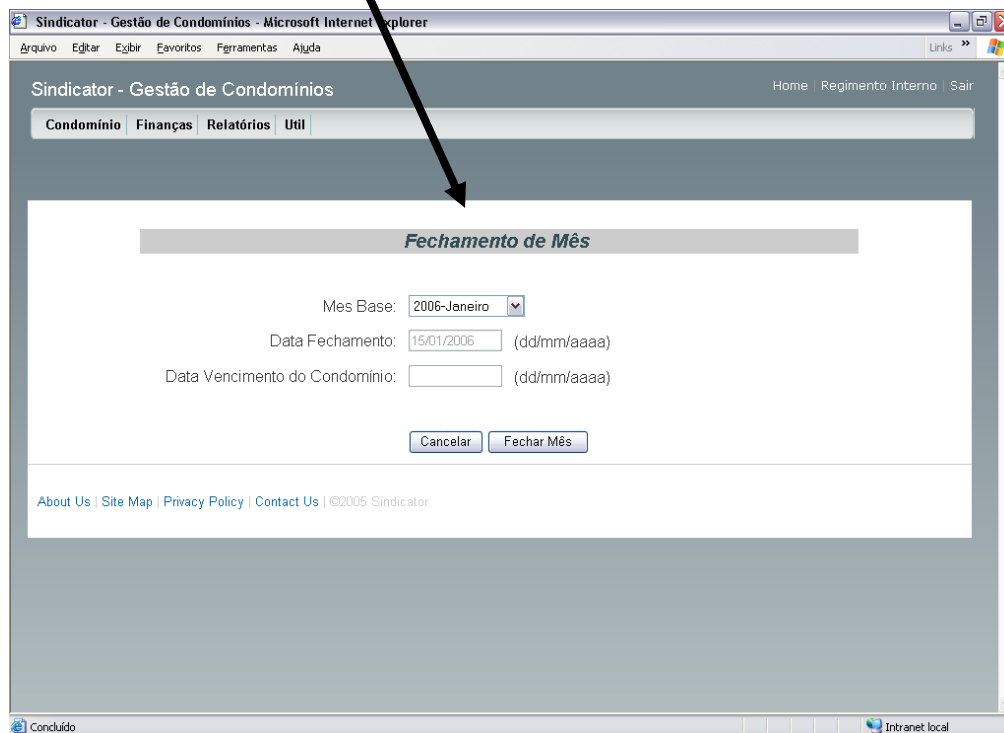
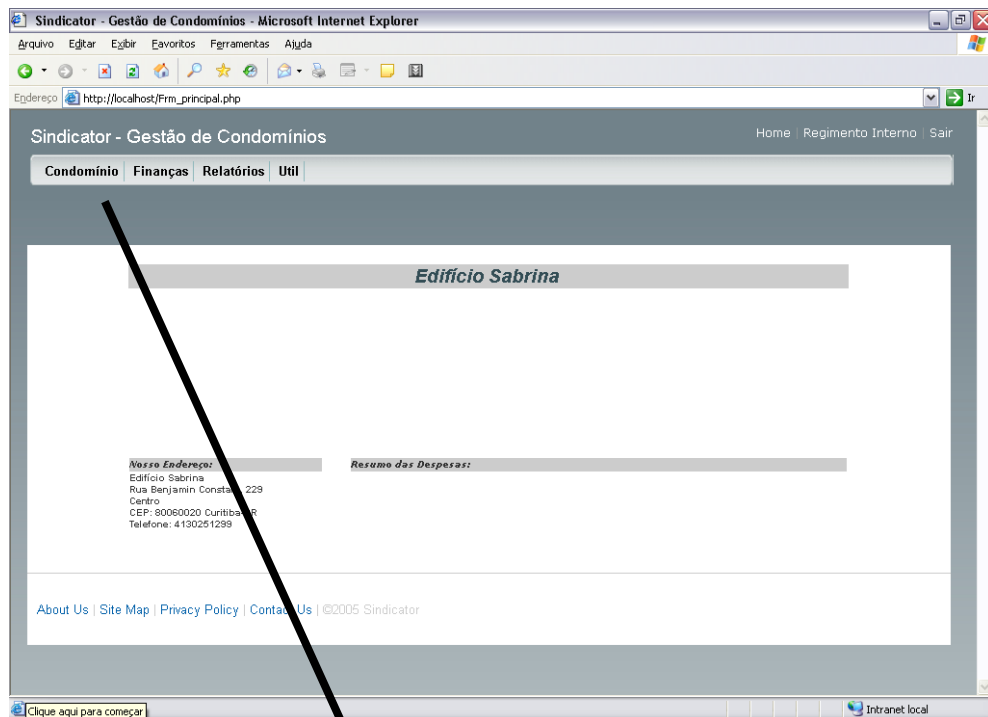
Conta: Banco do Brasil

Cancelar Gravar

©2005 Sindicador

Concluído Internet

TELA 15 - MANUTENÇÃO FECHAMENTO DE MÊS



TELA 16 - MANUTENÇÃO CONTAS A RECEBER

Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Endereço http://localhost/Frm_principal.php Ir

Sindicador - Gestão de Condomínios Home Regimento Interno Sair

Condomínio Finanças Relatórios Util

Edifício Sabrina

Nossa Endereço:
Edifício Sabrina
Rua Benjamin Constant, 329
Centro
CEP: 80060020 Curitiba-PR
Telefone: 4130251299

Resumo das Despesas:

About Us | Site Map | Privacy Policy | Contact Us | ©2005 Sindicador

Clique aqui para começar Intranet local

Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda Links

Sindicador - Gestão de Condomínios Home Regimento Interno Sair

Condomínio Finanças Relatórios Util

Contas a Receber

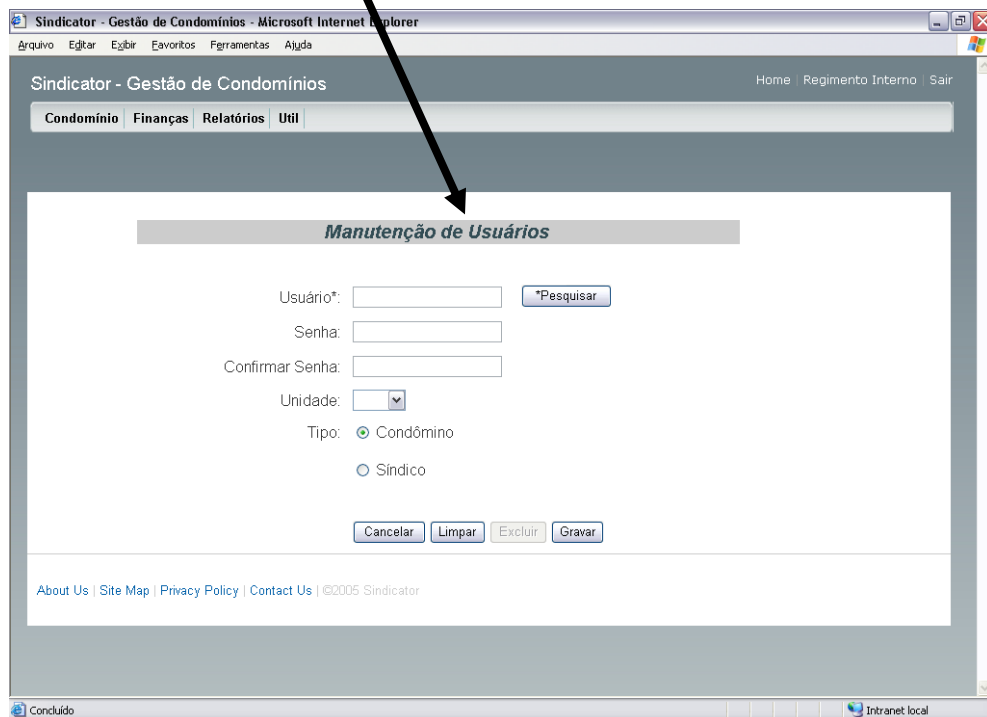
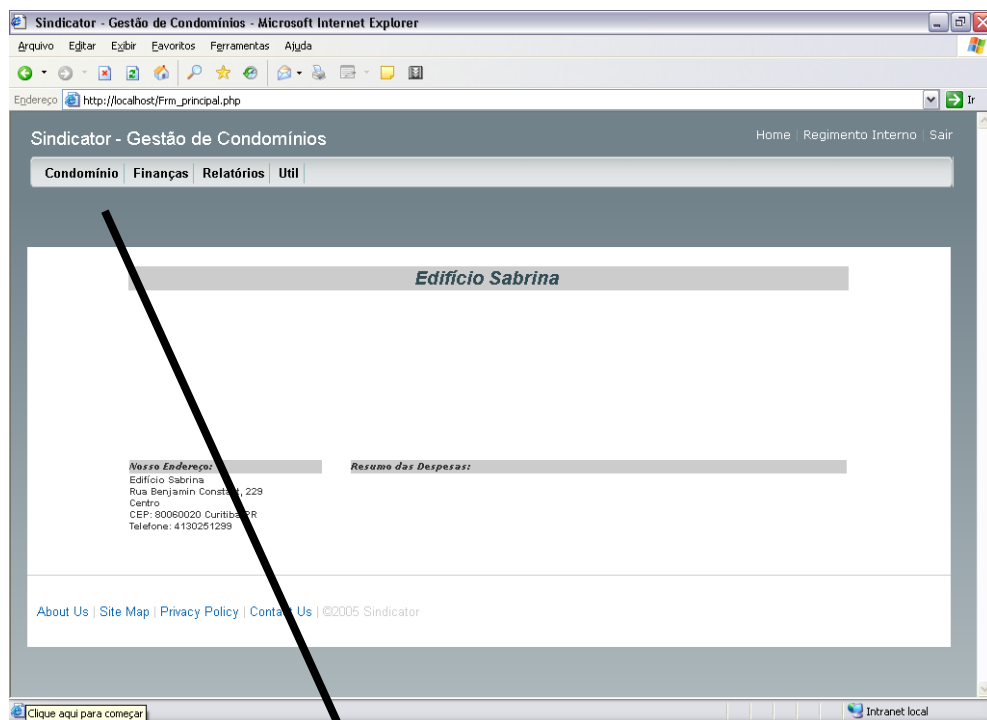
Data: (dd/mm/aaaa) até (dd/mm/aaaa)
Descrição:

Data	Descrição	Valor
Total:		R\$0.00

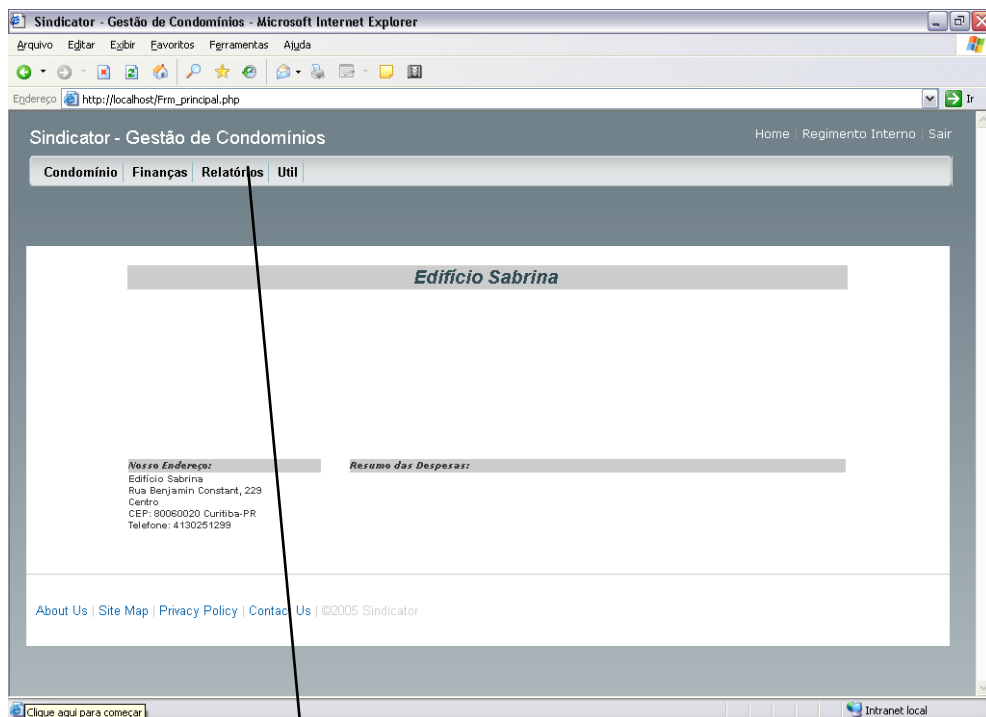
About Us | Site Map | Privacy Policy | Contact Us | ©2005 Sindicador

Concluído Intranet local

TELA 17 - MANUTENÇÃO DE USUÁRIOS



Tela 18 - Menu Histórico Condomínio



Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda Links MySQL Manual PphMyAdmin Sindicador

Egdeirepo http://127.0.0.1/Rel_Mov_Condominio_Hist.php Ir

Sindicador - Gestão de Condomínios Home Lei Help Sair

Condominio Finanças Relatórios Util

HISTÓRICO DE MOVIMENTO

Mes Base	Receitas R\$	Despesas R\$	Detalhar	Rateio
200608	2000.00	0,00	Detalhar	Rateio
200607	475.00	5000.00	Detalhar	Rateio
200606	0,00	950.00	Detalhar	Rateio
200605	0,00	3000.00	Detalhar	Rateio
200602	0,00	1900.00	Detalhar	Rateio
200601	5000.00	5000.00	Detalhar	Rateio

About Us | Site Map | Privacy Policy | Contact Us | ©2005 Sindicador

Concluído Internet

Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda Links MySQL Manual PphMyAdmin Sindicador

Egdeirepo http://127.0.0.1/Rel_Mov_Condominio.php?mes_base=200605 Ir

Sindicador - Gestão de Condomínios Home Lei Help Sair

Condominio Finanças Relatórios Util

HISTÓRICO DE MOVIMENTO - 200605

Plano de Contas	Receitas R\$	Despesas R\$
Elevadores	0,00	500.00
Receita Condominio	575.00	0,00
Total R\$	575.00	500.00

About Us | Site Map | Privacy Policy | Contact Us | ©2005 Sindicador

Concluído Internet

Tela 19 - Menu Histórico Condomínio

Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda Links MySQL Manual PhpMyAdmin Sindicador

Endereço http://127.0.0.1/Rel_Mov_Condominio_Hist.php Ir

Sindicador - Gestão de Condomínios Home Lei Help Sair

Condomínio Finanças Relatórios Util

HISTÓRICO DE MOVIMENTO

Mes Base	Receitas R\$	Despesas R\$	Detalhar	Rateio
200608	2000.00	0.00	Detalhar	Rateio
200607	475.00	5000.00	Detalhar	Rateio
200606	0.00	950.00	Detalhar	Rateio
200605	0.00	3000.00	Detalhar	Rateio
200602	0.00	1900.00	Detalhar	Rateio
200601	5000.00	5000.00	Detalhar	Rateio

About Us | Site Map | Privacy Policy | Contact Us | ©2005 Sindicador

Concluído Internet

Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda Links MySQL Manual PhpMyAdmin Sindicador

Endereço http://127.0.0.1/Rel_Mov_Unidade_Hist.php?mes_base=200607 Ir

Sindicador - Gestão de Condomínios Home Lei Help Sair

Condomínio Finanças Relatórios Util

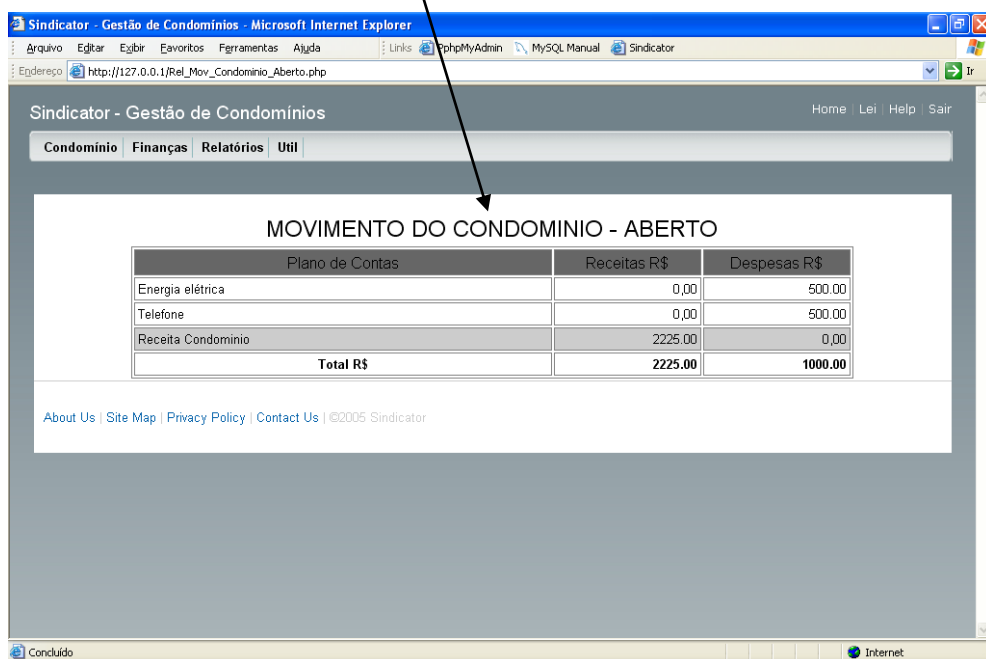
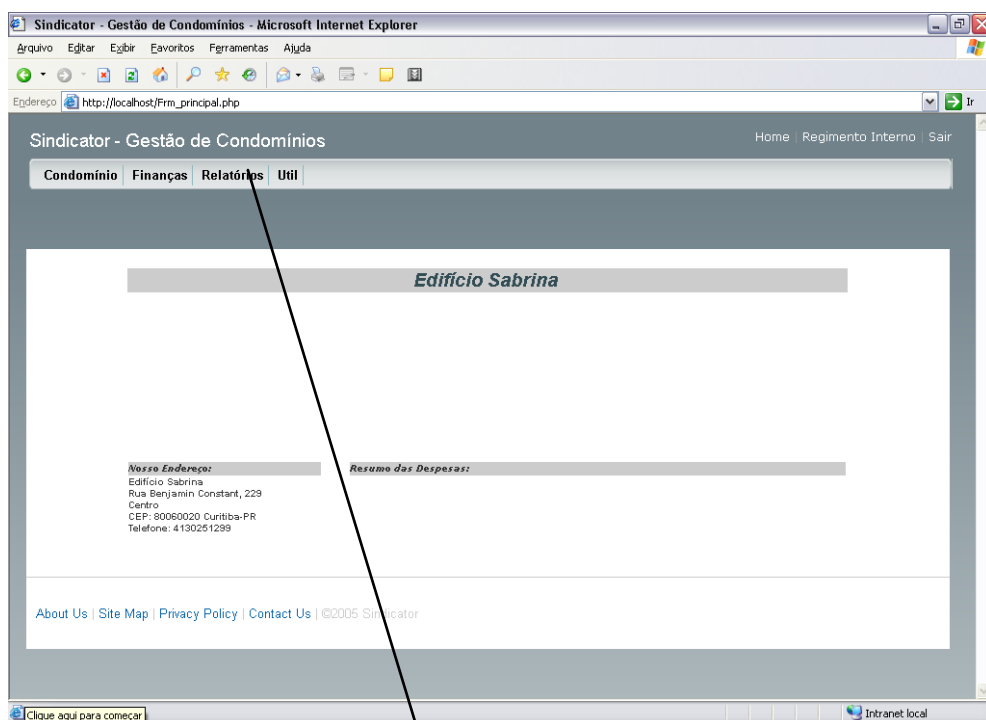
HISTÓRICO DE RATEIO - 200607

Unidade	Rateio R\$
101	1250.00
102	1250.00
201	500.00
202	2000.00
Total R\$	5000.00

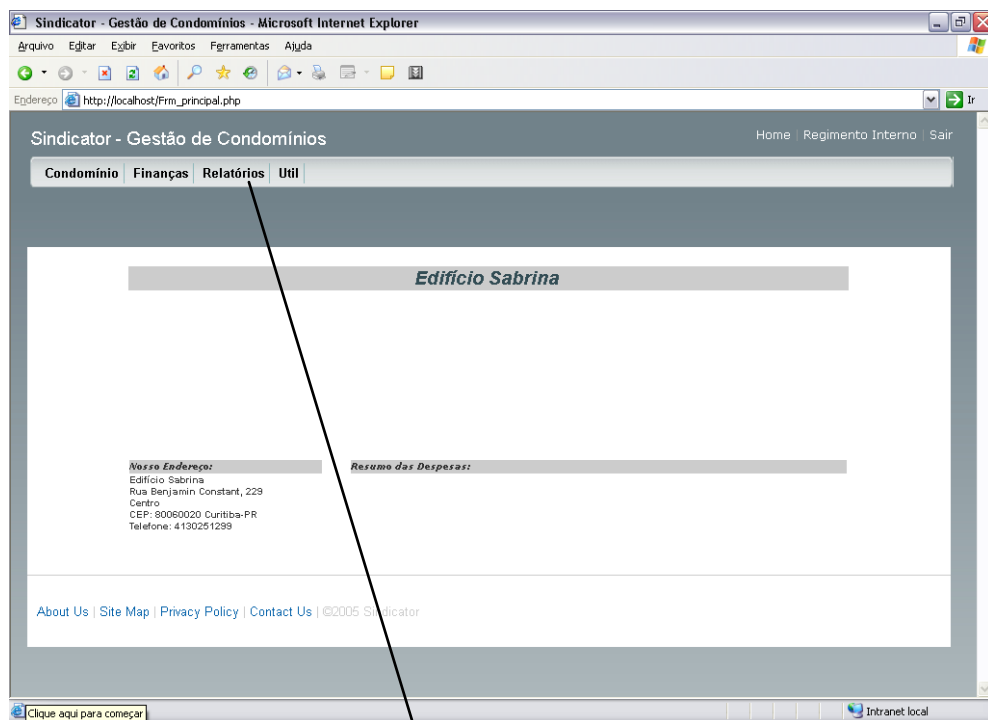
About Us | Site Map | Privacy Policy | Contact Us | ©2005 Sindicador

Concluído Internet

Tela 20 - Menu Movimento Geral Aberto



Tela 21 - Menu Histórico Unidade



10. CENÁRIOS

CASOS DE USO – GESTÃO DE CONDOMÍNIOS

10.1 MANTER CONDOMÍNIO - TELA 2

The screenshot shows a web browser window titled 'Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer'. The browser's address bar shows 'Intranet local'. The page has a navigation menu with 'Condomínio', 'Finanças', 'Relatórios', and 'Util'. The main content area is titled 'Manutenção de Condomínio' and contains a form with the following fields: 'Condomínio*', 'Endereço*', 'Número*', 'Bairro*', 'CEP*', 'Cidade*', 'UF*', 'CNPJ', and 'Telefone'. At the bottom of the form are 'Cancelar' and 'Gravar' buttons. The status bar at the bottom of the browser window shows 'Concluído'.

Objetivo

Caso de Uso que descreve as ações do administrador para cadastrar um condomínio no sistema. Também mostra as ações do síndico para alteração de dados.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Administrador	X	
Síndico		X

Pré-condições

O administrador deve ter todos os dados do condomínio a ser cadastrado.

Fluxo Principal

P1. Cadastrar Condomínio

O administrador, com todos os dados fornecidos pelo síndico faz o cadastro do condomínio. Os dados necessários são:

- Nome do condomínio;
- Endereço do condomínio;
- Número;
- Bairro;
- CEP;
- Cidade;
- Estado;
- CNPJ;
- Telefone.

Após informar todos os dados ao sistema, o síndico deverá pressionar o botão Gravar para confirmar a inclusão do condomínio.

Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P2. Alterar dados do Condomínio

Caso o síndico necessite alterar algum dado referente ao condomínio, como número de telefone, terá que acessar a Manutenção de Condomínios e efetuar as mudanças. Para fazer alguma alteração, basta ao Síndico escolher o dado desejado, colocar o novo valor e clicar no botão Gravar.

Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Baixa.

Cenário Principal

O administrador Pedro Bernardes acessa o sistema e entra no módulo Manutenção de Condomínios. Com as informações fornecidas pelo síndico Arnaldo Silva, o administrador Pedro Bernardes insere os dados no sistema. Após todos os campos estarem preenchidos, o administrador Pedro Bernardes clica no botão Gravar.

O síndico Arnaldo Silva, quando da necessidade de alterar o telefone cadastrado no sistema, porque a companhia telefônica acrescentou um número a mais ao telefone, acessa o módulo Manutenção de Condomínio, insere o número em questão e clica em Gravar para confirmar as mudanças

Referências

Diagrama de casos de uso: [CasosDeUso.mdl](#)

10.2 MANTER UNIDADE – TELA 3

The screenshot shows a web browser window titled 'Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer'. The page has a header with navigation links: 'Home', 'Regimento Interno', and 'Sair'. Below the header is a menu bar with 'Condomínio', 'Finanças', 'Relatórios', and 'Util'. The main content area is titled 'Manutenção de Unidade' and contains a form with the following fields and controls:

- Form title: **Manutenção de Unidade**
- Form type: Tipo: ☒ Apartamento ☐ Sala
- Search button: *Pesquisar
- Unit number: Unidade*:
- Floor: Andar*:
- Block: Bloco:
- Total area: Área Total: m²
- Garage spaces: Vagas na Garagem:
- Ideal fraction: Fração ideal:
- Buttons: Cancelar, Limpar, Excluir, Gravar
- Footer: About Us | Site Map | Privacy Policy | Contact Us | ©2005 Sindicador

Objetivo

Caso de Uso que descreve as ações do síndico para cadastrar e fazer manutenção das unidades no sistema. Também mostra as ações do usuário para visualizar os dados da sua unidade.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	
Condômino		X

Pré-condições

O síndico deve ter a relação de todos os condôminos do condomínio, além da relação de quantidade e tamanho de cada unidade.

Fluxo Principal

P1. Cadastrar Unidade

O síndico, com os dados obtidos a respeito do condomínio e dos condôminos, faz o cadastro de unidades. Os dados necessários são:

- Tipo de unidade, podendo ser apartamento ou sala comercial;
- Unidade;
- Andar;
- Bloco;
- Área Total;
- Vagas de Garagem;

Após colocar todos os dados, o síndico deverá pressionar o botão Gravar para confirmar a gravação dos dados no sistema.

Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P2. Alterar dados das Unidades

Caso o síndico necessite alterar algum dado referente à unidade, como número ou vagas de garagem, terá que acessar a Manutenção de Unidade e efetuar as mudanças. Para fazer alguma alteração, basta ao Síndico escolher o dado desejado, colocar o novo valor e clicar no botão Gravar.

Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P3. Visualizar dados da Unidade

O condômino que desejar ver os dados referentes à sua(s) unidade(s) deverá acessar a Manutenção de Unidade para obter as informações desejadas. O condômino tem direito de somente ver as informações. Caso seja necessária alguma alteração, a mesma deverá ser solicitada ao síndico. O caso de uso se encerra.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Baixa.

Cenário Principal

O síndico Arnaldo Silva, com posse das informações do condomínio, acessa a tela de Manutenção de Unidade. Faz o preenchimento de todos os dados das unidades ocupadas até o momento, sempre clicando o botão Gravar para confirmar a inclusão das unidades. Quando necessitar alterar algum dado, terá que voltar a esta tela, preencher os campos com os dados novos e clicar no botão Gravar para confirmar as mudanças.

O condômino Antônio Andrade, para poder visualizar as informações a respeito da sua unidade, deverá acessar a Manutenção de Unidades. Caso haja alguma informação incorreta, deverá solicitar ao síndico a alteração.

Referências

Diagrama de casos de uso: [CasosDeUso.mdl](#)

10.3 MANTER ÁREA COMUM – TELA 4

The screenshot shows a web browser window titled 'Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer'. The page has a navigation bar with links: 'Home', 'Regimento Interno', and 'Sair'. Below this is a menu with 'Condomínio', 'Finanças', 'Relatórios', and 'Util'. The main content area is titled 'Manutenção de Área Comum'. It contains a form with the following elements: a text input field labeled 'Área Comum*', a 'Pesquisar' button, a checkbox labeled 'Permite Reserva', and a text input field labeled 'Valor Reserva'. At the bottom of the form are four buttons: 'Cancelar', 'Limpar', 'Excluir', and 'Gravar'. The footer of the page includes links for 'About Us', 'Site Map', 'Privacy Policy', and 'Contact Us', along with the copyright notice '©2005 Sindicador'.

Objetivo

Caso de Uso que descreve as ações do síndico para cadastrar as áreas comuns do condomínio no sistema. Também descreve como ele procede para habilitar ou não reservas e alterar o valor que o condômino pagará para utilização. Ainda é mostrado como o condômino faz reserva de alguma área comum.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	
Condômino		X

Pré-condições

Para que o síndico possa cadastrar as áreas comuns, o condomínio precisa estar cadastrado no sistema. Além disso, o síndico deverá ter determinado quais áreas do condomínio são comuns.

Fluxo Principal

P1. Cadastrar Área Comum

Após definição do que poderá ser reservado, o síndico atribui valores para as áreas comuns. As que não podem ser reservadas automaticamente recebem o valor de reserva igual à zero.

Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P2 – Alteração de Valor

Quando houver necessidade, o síndico poderá acessar a tela de manutenção de área comum, pesquisará e alterará valores de reserva, de acordo com o que tenha sido definido em reuniões de condomínio.

Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P3 - Alteração de status de reserva

Quando houver necessidade de liberar ou impedir reservas de alguma área comum, seja por decisão do condomínio ou por motivos de manutenções, o síndico pode acessar a tela de manutenção de área comum, pesquisará e alterará o status de reserva da área em questão.

Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P4 - Reserva da área comum

Quando um condômino desejar

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Baixa.

Cenário Principal

Na primeira reunião de condomínio, ficaram definidas quais áreas seriam consideradas comuns a todos os condôminos e quais teriam taxas cobradas para serem utilizadas. O síndico Arnaldo Silva entra na tela de manutenção de área comum, faz o cadastro das áreas e define quais podem ser reservadas.

Quando alguma área entrar em reforma, o síndico acessa novamente a tela de manutenção de área comum e tira a possibilidade de reserva durante o período de obras.

Se por algum motivo houver necessidade de excluir alguma área, o síndico pode acessar a tela de manutenção de área comum e excluir a área desejada.

Referências

Diagrama de casos de uso: [Casosdeuso.mdl](#)

10.4 MANTER PROPRIETÁRIO – TELA 5

A imagem mostra a interface de usuário de um sistema web para a manutenção de proprietários. O navegador é o Microsoft Internet Explorer. O título da página é 'Sindicador - Gestão de Condomínios'. No topo, há uma barra de navegação com links: 'Home', 'Regimento Interno' e 'Sair'. Abaixo, há uma barra de menu com 'Condomínio', 'Finanças', 'Relatórios' e 'Util'. O formulário principal, intitulado 'Manutenção de Proprietário', contém os seguintes campos: 'Unidade*' (menu suspenso com '104' selecionado), 'Nome*', 'Razão*', 'CPF/CNPJ*' (com botões de opção para 'Física' e 'Jurídica'), 'RG*', 'Telefone*', 'Celular*', 'Email*', 'Data Compra*' (formato dd/mm/aaaa), 'Data Venda*' (formato dd/mm/aaaa), 'Endereço*', 'Número*' e 'Complemento*'. Um botão 'Pesquisar' está localizado ao lado do campo 'Unidade*'. A barra de status no rodapé indica 'Intranet local'.

Objetivo

Caso de Uso que descreve as ações do síndico para efetuar o cadastro dos proprietários no sistema. Descreve também os passos que o síndico precisa fazer para alterar ou excluir o proprietário de alguma unidade quando for necessário.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	

Pré-condições

Para que o síndico possa cadastrar os proprietários, o sistema tem que possuir em sua base de dados o cadastro das unidades.

Fluxo Principal

P1. Cadastrar Proprietário

O síndico, com os dados fornecidos pelo proprietário faz o cadastro do mesmo. Os dados são:

- Unidade que o proprietário irá ocupar;
- Nome do proprietário;
- Número do CPF e RG, em caso de pessoa física;
- Número do CNPJ, em caso de pessoa jurídica;
- Endereço;
- Bairro;
- Cidade;
- Estado;
- CEP;
- Telefone;
- E-mail;
- Data da compra da unidade.

Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P2. Alterações em proprietários já cadastrados

O síndico acessa a tela de manutenção de proprietários e clica em Pesquisar. Na janela de pesquisa, seleciona o nome do proprietário ou unidade e clica em OK. O sistema retorna os dados do proprietário e da unidade em questão e o síndico pode fazer as alterações desejadas. Para confirmar as alterações, o síndico clica em Gravar.

Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

O caso de uso se encerra.

P3. Exclusão de proprietários

O síndico acessa a tela de manutenção de proprietários e clica em pesquisar. Na janela de Pesquisa seleciona o proprietário ou unidade em questão e clica em OK. O sistema retorna os dados do proprietário. O síndico clica em Excluir para eliminar o proprietário do sistema.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Baixa.

Cenário Principal

O síndico Arnaldo Silva precisa alterar alguns dados do proprietário Antônio Andrade. Para isto, acessa a tela de Manutenção de Proprietários. Através da função de pesquisa, localiza Antônio Andrade. Com os dados na tela, Arnaldo Silva poderá mudar os campos que forem necessários e, quando terminar, confirmará as alterações clicando em Gravar.

Quando houver necessidade de excluir o proprietário Antônio Andrade, o síndico usará a função Pesquisa para localizar o proprietário desejado. No retorno da pesquisa o sistema habilita o botão Excluir. Então o síndico clica neste botão e exclui o proprietário Antônio Andrade do sistema.

Referências

Diagrama de casos de uso: [CasosDeUso.mdl](#)

10.5 MANTER OCUPANTE - TELA 6

Objetivo

Caso de Uso que descreve as ações do síndico para cadastrar os ocupantes das unidades no sistema. Também descreve como ele procede para alterar ou excluir um ocupante.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	

Pré-condições

Para que o síndico possa cadastrar os ocupantes no sistema ele já deve ter em sua base cadastradas as unidades do condomínio.

Fluxo Principal

P1. Cadastrar Ocupante

O síndico, com os dados fornecidos pelo ocupante, faz o cadastro do mesmo. Os dados são:

- Unidade que o ocupante irá utilizar;
- Nome do ocupante;
- Número do CPF e RG;
- Telefone;
- E-mail;
- Data da entrada na unidade;
- Confirmar se o ocupante é também o responsável pela unidade.

Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P2. Alteração dos ocupantes cadastrados

O síndico acessa a tela de manutenção de ocupantes e clica em Pesquisar. Na janela de pesquisa, seleciona o nome do ocupante ou unidade e clica em OK. O sistema retorna os dados do ocupante e da

unidade em questão e o síndico pode fazer as alterações desejadas. Para confirmar as alterações, o síndico clica em Gravar.

Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

O caso de uso se encerra.

P3. Exclusão de Ocupantes

O síndico acessa a tela de manutenção de ocupantes e clica em pesquisar. Na janela de Pesquisa seleciona o ocupante ou unidade em questão e clica em OK. O sistema retorna os dados do ocupante. O síndico clica em Excluir para eliminar o ocupante do sistema.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Baixa.

Cenário Principal

O síndico Arnaldo Silva precisa alterar alguns dados do ocupante Orlando Gaio. Para isto, acessa a tela de Manutenção de Ocupantes. Através da função de pesquisa, localiza Orlando Gaio. Com os dados na tela, Arnaldo Silva poderá mudar os campos que forem necessários e, quando terminar, confirmará as alterações clicando em Gravar.

Quando houver necessidade de excluir o ocupante Orlando Gaio, o síndico usará a função Pesquisa para localizar o ocupante desejado. No retorno da pesquisa o sistema habilita o botão Excluir. Então o síndico clica neste botão e exclui o ocupante Orlando Gaio do sistema.

Referências

Diagrama de casos de uso: [CasosDeUso.mdl](#)

10.6 MANTER REUNIÃO TELA 7

The screenshot shows a web application window titled 'Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer'. The application has a menu bar with 'Arquivo', 'Editar', 'Exibir', 'Favoritos', 'Ferramentas', and 'Ajuda'. Below the menu is a navigation bar with 'Home', 'Regimento Interno', and 'Sair'. A sub-menu bar contains 'Condomínio', 'Finanças', 'Relatórios', and 'Util'. The main content area is titled 'Manutenção de Reuniões' and contains a form with the following fields: 'Título:' with a text input and a '*Pesquisar' button; 'Descrição:' with a large text area; and 'Data*:' with a date input and a '(dd/mm/aaaa)' placeholder. At the bottom of the form are four buttons: 'Cancelar', 'Limpar', 'Excluir', and 'Gravar'. The footer of the application includes links for 'About Us', 'Site Map', 'Privacy Policy', and 'Contact Us', along with the copyright notice '©2005 Sindicador'. The status bar at the bottom of the browser window shows 'Concluido' and 'Intranet local'.

Objetivo

Caso de Uso que descreve as ações do síndico para cadastrar as reuniões do condomínio. Descreve também como o síndico deverá proceder para alterar dados de uma reunião já cadastrada.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	
Condômino		X

Pré-condições

Para que o síndico possa cadastrar reuniões, o condomínio deverá estar cadastrado no sistema.

Fluxo Principal

P1. Cadastrar Reunião

Para cadastrar uma reunião no sistema, o síndico deverá definir um título para a reunião, fazer a descrição da mesma e definir a data em que ocorrerá a reunião. Após definir todos os dados referentes à reunião, o síndico deverá clicar em Gravar para confirmar o cadastro da mesma no sistema. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P2 – Alteração de dados

Quando houver necessidade, o síndico poderá acessar a tela de manutenção de reunião, pesquisar e alterar os dados referentes à reunião. Após definir o que deseja alterar, deverá clicar em Gravar para confirmar as alterações. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P3 - Exclusão de Reunião

Caso o síndico deseje apagar uma reunião do sistema, deverá acessar a tela de manutenção de reuniões, clicar no botão Pesquisar e escolher a reunião que será apagada. Após clicar em OK, todos os dados referentes à reunião serão exibidos na tela. O síndico deverá observar se a reunião a ser excluída é a que está sendo exibida. Após confirmar, o síndico deverá clicar no botão Excluir que a reunião será apagada do sistema. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P4 - Consulta a reuniões

Quando o condômino desejar ver quais reuniões estão para ser realizadas ou as já realizadas, deverá acessar a tela de manutenção de reunião, clicar no botão Pesquisar e, após selecionar alguma das reuniões disponíveis, clicar em OK para trazer os dados para a tela. Desta forma o condômino poderá ver quais assuntos serão discutidas nas reuniões. O caso de uso se encerra.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Média.

Cenário Principal

Quando o síndico Arnaldo Silva desejar cadastrar uma reunião de condomínio, deverá acessar a tela de manutenção de reunião. O síndico vai escolher um título e fazer uma descrição detalhada do que será tratado na reunião, além de definir a data. Se algum dado estiver errado, basta ao síndico voltar à tela de manutenção de reunião, clicar em Pesquisar e trazer a reunião com erros. Após alterar os dados desejados, o síndico deverá confirmar as alterações clicando o botão Gravar. Caso desejar excluir alguma reunião, o síndico Arnaldo Silva deverá pesquisar a reunião desejada e clicar no botão Excluir para apagar a reunião do sistema.

O condômino Antônio Andrade, que deseja ver quais são os assuntos da reunião, deverá acessar a tela de manutenção de reunião e pesquisar a reunião desejada. Caso observe algum dado incorreto, terá que solicitar que o síndico Arnaldo Silva faça as devidas correções.

Referências

Diagrama de casos de uso: [Casosdeuso.mdl](#)

10.7 MANTER AVISOS – TELA 8

The screenshot shows a web browser window titled 'Sindicador - Gestão de Condomínios - Microsoft Internet Explorer'. The page has a menu bar with 'Condomínio', 'Finanças', 'Relatórios', and 'Util'. Below the menu is a header 'Sindicador - Gestão de Condomínios' with links 'Home', 'Regimento Interno', and 'Sair'. The main content area is titled 'Manutenção de Avisos' and contains a form with the following fields: 'Título:' with a text input and a '*Pesquisar' button; 'Descrição:' with a large text area; 'Data início*:' with a date input (format dd/mm/aaaa); and 'Data fim*:' with a date input (format dd/mm/aaaa). At the bottom of the form are buttons 'Cancelar', 'Limpar', 'Excluir', and 'Gravar'. The footer of the page includes links 'About Us', 'Site Map', 'Privacy Policy', 'Contact Us', and copyright information '©2005 Sindicador'.

Objetivo

Caso de Uso que descreve as ações do síndico para cadastrar avisos aos condôminos. Também descreve como o síndico deverá proceder para excluir um aviso e como o condômino tem acesso aos avisos cadastrados.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	
Condômino		X

Pré-condições

Um condomínio tem que estar cadastrado no sistema.

Fluxo Principal

P1. Cadastrar Aviso

O síndico deverá acessar a tela de manutenção de avisos. O aviso receberá um título e uma descrição. O síndico também definirá uma data de início e fim da exibição do aviso para os condôminos. Após a data final, o aviso deixará de ser exibido. Para confirmar o cadastro deverá clicar em Gravar.

Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P2. Alterar aviso

O síndico deverá acessar a tela de manutenção de aviso e, após clicar em Pesquisar, escolher o aviso desejado. Após a seleção, deverá clicar em OK para trazer os dados do aviso para a tela. Após alterar os dados desejados, deverá clicar em Gravar para confirmar as alterações. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P3. Excluir aviso

O síndico deverá acessar a tela de manutenção de aviso, clicar no botão Pesquisar e escolher qual reunião deseja excluir. Após a escolha, deverá clicar em OK para trazer os dados para a tela. Para excluir do sistema, deverá clicar no botão Excluir. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P4 - Consultar aviso

Para o condômino visualizar os avisos existentes em seu condomínio, basta fazer acesso ao sistema. Na tela inicial, onde são mostrados os dados do condomínio,

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Baixa.

Cenário Principal

O administrador Carlos Santos obtém os dados referentes ao condomínio junto ao síndico Arnaldo Silva. Com os dados necessários, Carlos faz o cadastro do condomínio no sistema. A partir deste momento, o administrador pode efetuar o cadastro do usuário Síndico. O administrador

preenche os dados necessários para cadastro, incluindo a senha, que será alterada pelo Síndico no primeiro acesso ao sistema.

De posse de um usuário cadastrado no sistema, o síndico pode acessar a tela de Manutenção de Condomínios e, quando houver necessidade, efetuar alterações.

Referências

Diagrama de casos de uso: [CasosDeUso.mdl](#)

10.8 MANTER FUNCIONÁRIOS – TELA 9

A imagem mostra a interface de uma aplicação web no navegador Microsoft Internet Explorer. O título da página é 'Sindicador - Gestão de Condomínios'. No topo, há uma barra de navegação com links para 'Home', 'Regimento Interno' e 'Sair'. Abaixo, há uma barra de menu com 'Condomínio', 'Finanças', 'Relatórios' e 'Util'. O conteúdo principal é uma seção intitulada 'Manutenção de Funcionários'. Nesta seção, há um formulário com os seguintes campos: 'Nome*' (com um botão '*Pesquisar' ao lado), 'Endereço*', 'Número*', 'Complemento*', 'Bairro*', 'CEP*', 'Cidade*', 'UF*', 'Data Nascimento*' (com o formato '(dd/mm/aaaa)'), 'RG*', 'CPF*' e 'Carteira de Trabalho*'. O status da página no canto inferior esquerdo é 'Concluído'.

Objetivo

Caso de uso que descreve as ações do síndico para cadastrar funcionários no sistema. Também descreve como o síndico deve proceder para fazer alterações e exclusões de funcionários do sistema.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	

Pré-condições

O síndico tem que possuir os dados pessoais dos funcionários que serão cadastrados.

Fluxo Principal

P1. Cadastrar Funcionário

O síndico deverá acessar a tela de manutenção de funcionários e preencher as seguintes informações:

- Nome;
- Endereço;
- Número;
- Complemento;
- Bairro;
- CEP;
- Cidade;
- UF;
- Data de Nascimento;
- RG;
- CPF;
- Carteira de Trabalho;
- Data de entrada;
- Data de saída;
- Salário.

Após informar os dados, o síndico deverá clicar em Gravar para confirmar a inclusão do funcionário no sistema. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P2 - Alterar dados do funcionário

O síndico deverá acessar a tela de manutenção de funcionários e clicar o botão Pesquisar para localizar o funcionário desejado. O síndico deve selecionar o funcionário na lista e clicar em OK para trazer os dados para a tela principal. Neste momento o síndico deve alterar os dados desejados e clicar em Gravar para confirmar as alterações. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P3. Excluir funcionário

O síndico deverá acessar a tela de manutenção de funcionários e clicar o botão Pesquisar para localizar o funcionário desejado. O síndico deve selecionar o funcionário na lista e clicar em OK para trazer os dados para a tela principal. Neste momento o síndico deve clicar em Excluir para eliminar o funcionário do sistema.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Baixa.

Cenário Principal

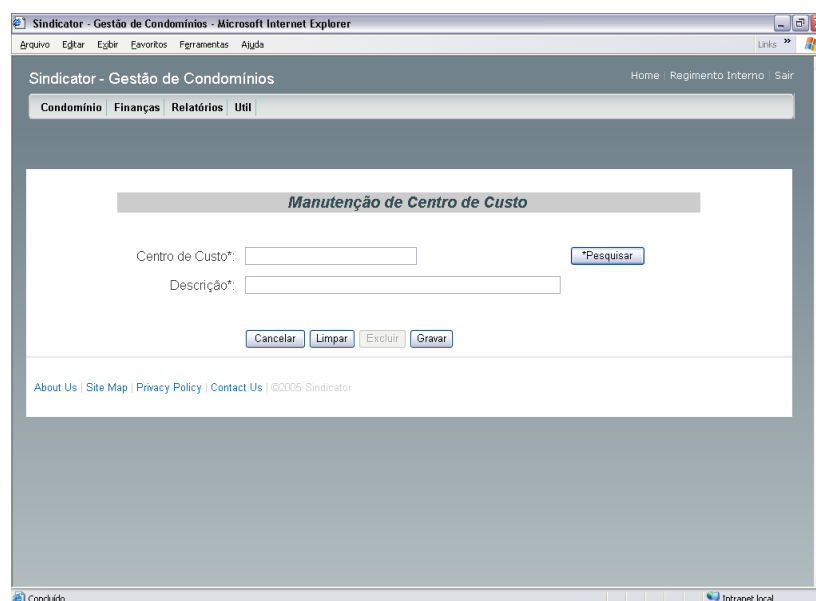
O síndico Arnaldo Silva precisa cadastrar um novo funcionário do condomínio Edifício Sabrina. Para isto, ele entrará no sistema com seu usuário Síndico e irá acessar a tela de manutenção de funcionários. Com os dados do funcionário José da Silva em mãos, o síndico Arnaldo Silva preencherá os campos necessários e clicará em Gravar para confirmar a inclusão de José da Silva no sistema. Quando José da Silva receber um aumento de salário, o síndico Arnaldo Silva acessará novamente a tela de manutenção de usuários e, clicando em Pesquisar, selecionará José da Silva na lista de funcionários. Ao clicar em OK os dados de José da Silva serão exibidos na tela, e basta a Arnaldo Silva alterar o campo salário.

Quando José da Silva não for mais funcionário do condomínio, o síndico Arnaldo Silva acessará a tela de manutenção de funcionários, clicará em Pesquisar e irá selecionar José da Silva. Ao clicar em Ok, os dados serão mostrados na tela, e bastará a Arnaldo Silva clicar em Excluir para eliminar José da Silva do sistema.

Referências

Diagrama de casos de uso: [CasosDeUso.mdl](#)

10.9 MANTER PLANO DE CONTAS – TELA 10



Objetivo

Caso de uso que descreve as ações do síndico para cadastrar o plano de contas que o sistema vai utilizar. Descreve também como o síndico deverá proceder para atualizar e excluir itens da lista de plano de contas.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	

Pré-condições

O condomínio tem que estar cadastrado no sistema.

Fluxo Principal

P1. Cadastrar Plano de Contas

O síndico deverá acessar a tela de Manutenção de Plano de Contas. O número de controle é colocado no campo Plano de Conta e embaixo é possível colocar a descrição do Plano de Conta que está sendo cadastrado. Para confirmar o cadastro, o síndico deverá clicar no botão Gravar. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P2 - Alterar dados do Plano de Contas

Caso o síndico precise fazer alguma alteração no plano de conta já cadastrado, o mesmo deverá acessar a tela de Manutenção de Plano de

Contas. Para localizar o item que deverá ser alterado, o síndico deverá clicar no botão Pesquisar e selecionar o item desejado na lista que aparece na tela. Após selecionar o item desejado, o botão OK deverá ser clicado. Os dados serão mostrados na tela e o síndico poderá fazer as alterações. Para confirmar, o botão Gravar deverá ser clicado. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P3. Excluir Plano de Conta

O síndico deverá acessar a tela de manutenção de plano de conta e clicar o botão Pesquisar para localizar o plano de conta a ser excluído. O síndico deve selecionar o plano de conta na lista e clicar em OK para trazer os dados para a tela principal. Neste momento o síndico deve clicar em Excluir para eliminar o plano de conta do sistema.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Baixa.

Cenário Principal

O síndico Arnaldo Silva precisa cadastrar um novo plano de conta do condomínio Edifício Sabrina. Para isto, ele entrará no sistema com seu

usuário Síndico e irá acessar a tela de Manutenção de Plano de Contas. O síndico Arnaldo Silva preencherá os campos necessários e clicará em Gravar para confirmar a inclusão do plano de contas no sistema. Quando Arnaldo Silva desejar alterar alguma informação do Plano de Conta, terá que acessar novamente a tela de Manutenção de Plano de Contas, clicar no botão Pesquisar, escolher o item a ser alterado e clicar em OK para trazer os dados para a tela. Após alterar as informações desejadas, Arnaldo Silva clicará em Gravar.

Caso deseje excluir algum item do plano de conta, basta escolher o item desejado na lista de plano de conta já cadastrada e clicar em OK para trazer os dados para a tela. Ao clicar o botão Excluir, o item mostrado na tela é eliminado do sistema.

Referências

Diagrama de casos de uso: [CasosDeUso.mdl](#)

10.10 MANTER CONTA – TELA 11

Sindicador - Gestão de Condomínios

Home | Regimento Interno | Sair

Condomínio | Finanças | Relatórios | Util

Manutenção de Conta

Banco*:

Agência:

Número da Conta*:

Descrição:

Saldo:

[About Us](#) | [Site Map](#) | [Privacy Policy](#) | [Contact Us](#) | ©2005 Sindicador

Objetivo

Caso de uso que descreve as ações do síndico para cadastrar a lista de contas e bancos que o sistema vai utilizar. Descreve também como o

síndico deverá proceder para atualizar e excluir itens da lista de contas e bancos cadastrados.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	

Pré-condições

O condomínio tem que estar cadastrado no sistema.

Fluxo Principal

P1. Cadastrar conta e banco

O síndico deverá acessar a tela de Manutenção de Conta. Os campos disponíveis são destinados ao número pelo qual o banco é reconhecido, conta, agência, descrição da conta e saldo. Para confirmar a inclusão desta conta no sistema o síndico deverá clicar em Gravar. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P2 - Alterar dados das contas

Caso o síndico precise fazer alguma alteração nas contas já cadastradas, o mesmo deverá acessar a tela de Manutenção de Conta. Para localizar o item que deverá ser alterado, o síndico deverá clicar no botão Pesquisar e selecionar o item desejado na lista que aparece na tela. Após selecionar o item desejado, o botão OK deverá ser clicado. Os dados serão mostrados na tela e o síndico poderá fazer as alterações. Para confirmar, o botão Gravar deverá ser clicado. Caso algum dado obrigatório fique em branco

ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P3. Excluir conta

O síndico deverá acessar a tela de manutenção de conta e clicar o botão Pesquisar para localizar conta a ser excluída. O síndico deve selecionar conta na lista e clicar em OK para trazer os dados para a tela principal. Neste momento o síndico deve clicar em Excluir para eliminar a conta do sistema.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto De Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Baixa.

Cenário Principal

O síndico Arnaldo Silva precisa cadastrar uma nova conta do condomínio Edifício Sabrina. Para isto, ele entrará no sistema com seu usuário Síndico e irá acessar a tela de Manutenção de Conta. O síndico Arnaldo

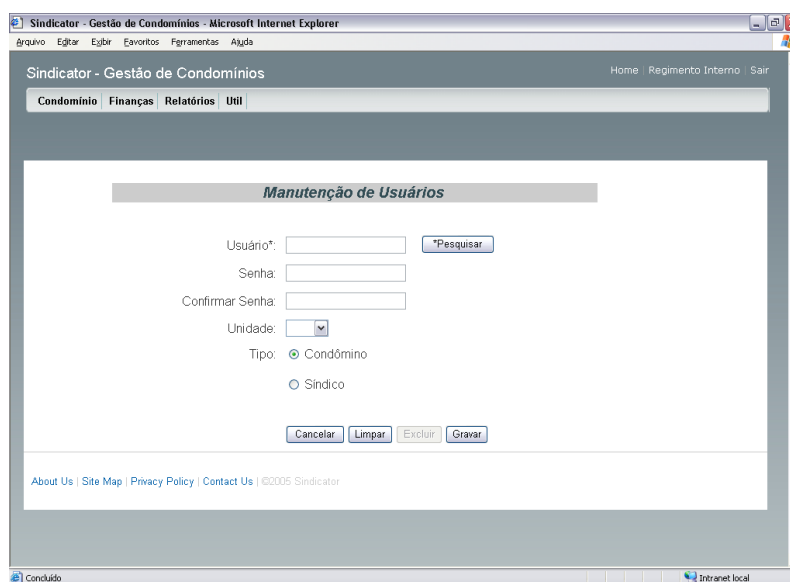
Silva preencherá os campos necessários e clicará em Gravar para confirmar a inclusão da conta no sistema. Quando o síndico Arnaldo Silva desejar alterar alguma informação da conta, terá que acessar novamente a tela de Manutenção de Conta, clicar no botão Pesquisar, escolher o item a ser alterado e clicar em OK para trazer os dados para a tela. Após alterar as informações desejadas, o síndico Arnaldo Silva clicará em Gravar.

Caso deseje excluir algum item das contas, basta escolher o item desejado na lista de contas já cadastrada e clicar em OK para trazer os dados para a tela. Ao clicar o botão Excluir, o item mostrado na tela é eliminado do sistema.

Referências

Diagrama de casos de uso: [CasosDeUso.mdl](#)

10.11 MANTER USUÁRIOS TELA 17



Objetivo

Caso de uso que descreve as ações do síndico para cadastrar a lista de usuários que vão utilizar o sistema. Descreve também como o síndico

deverá proceder para atualizar e excluir itens da lista de usuários cadastrados.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	

Pré-condições

O condomínio e o usuário síndico têm que estar cadastrado no sistema.

Fluxo Principal

P1. Cadastrar conta e banco

O síndico deverá acessar a tela de Manutenção de Usuários. Os campos disponíveis são destinados ao nome de usuário, senha e confirmação de senha, unidade e o tipo de usuário. Para confirmar a inclusão usuário no sistema o síndico deverá clicar em Gravar. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P2 - Alterar dados dos usuários

Caso o síndico precise fazer alguma alteração nos usuários já cadastrados, o mesmo deverá acessar a tela de Manutenção de Usuários. Para localizar o item que deverá ser alterado, o síndico deverá clicar no botão Pesquisar e selecionar o item desejado na lista que aparece na tela. Após selecionar o item desejado, o botão OK deverá ser clicado. Os dados serão mostrados na tela e o síndico poderá fazer as alterações. Para confirmar, o botão Gravar deverá ser clicado. Caso algum dado

obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P3. Excluir usuário

O síndico deverá acessar a tela de manutenção de conta e clicar o botão Pesquisar para localizar conta a ser excluída. O síndico deve selecionar conta na lista e clicar em OK para trazer os dados para a tela principal. Neste momento o síndico deve clicar em Excluir para eliminar a conta do sistema.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Baixa.

Cenário Principal

O síndico Arnaldo Silva precisa cadastrar um novo usuário do condomínio Edifício Sabrina. Para isto, ele entrará no sistema com seu usuário Síndico e irá acessar a tela de Manutenção de Usuários. O síndico Arnaldo Silva preencherá os campos necessários e clicará em Gravar para confirmar a inclusão do usuário no sistema. Quando o síndico

Arnaldo Silva desejar alterar alguma informação do usuário, terá que acessar novamente a tela de Manutenção de Usuários, clicar no botão Pesquisar, escolher o item a ser alterado e clicar em OK para trazer os dados para a tela. Após alterar as informações desejadas, o síndico Arnaldo Silva clicará em Gravar.

Caso deseje excluir algum item dos usuários, basta escolher o item desejado na lista de usuários já cadastrada e clicar em OK para trazer os dados para a tela. Ao clicar o botão Excluir, o item mostrado na tela é eliminado do sistema.

Referências

Diagrama de casos de uso: [CasosDeUso.mdl](#)

10.12 MANTER CONTAS A PAGAR – TELA 12

Sindicador - Gestão de Condomínios

Home | Regimento Interno | Sair

Condomínio | Finanças | Relatórios | Util

Contas a Pagar

Data: (dd/mm/aaaa) até (dd/mm/aaaa)

Descrição:

Data	Descrição	Valor
Total:		R\$0.00

About Us | Site Map | Privacy Policy | Contact Us | ©2006 Sindicador

Objetivo

Caso de uso que descreve as ações do síndico para cadastrar as contas a serem pagas no sistema. Descreve também como o síndico deverá proceder para efetuar o rateio e pagamento das contas cadastradas.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	

Pré-condições

O condomínio e o usuário síndico têm que estar cadastrado no sistema.

Fluxo Principal

P1. Cadastrar contas a pagar

O síndico deverá acessar a tela de Manutenção de Contas a Pagar. Para inserir uma nova conta, o síndico deverá clicar em Novo. Na próxima tela haverá os campos data de vencimento, descrição, plano de conta, valor. Após digitar todos os dados o síndico deverá clicar em Continuar. Será aberta a tela de Rateio (tela 13), onde o síndico poderá fazer rateio por fração ideal ou quantitativo. Após conferir os dados o síndico deverá clicar em Gravar. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P2 - Efetuar Pagamento

Para efetuar um pagamento, o síndico deverá acessar a tela Manutenção de Conta a Pagar, selecionar o item desejado – caso algum item tenha sido cadastrado – e clicar no botão Efetuar Pagamento (tela 14). Nesta próxima tela, haverá os campos data, mês-base e conta para serem editados. Após conferir e preencher os dados, o síndico deverá clicar o botão Gravar. Caso algum dado obrigatório fique em branco ou receba um valor impróprio, uma tela avisará qual campo está preenchido de forma incorreta.

P3. Excluir Conta a Pagar

O síndico deverá acessar a tela de manutenção de contas a pagar e clicar sobre a conta a ser excluída. Depois de selecionar a conta na lista e o síndico deve clicar no botão Excluir para eliminar a conta do sistema.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Baixa.

Cenário Principal

O síndico Arnaldo Silva precisa cadastrar uma nova conta a pagar no sistema. Para isto, ele entrará no sistema com seu usuário Síndico e irá acessar a tela de Manutenção de Contas a Pagar. O síndico Arnaldo Silva clicará em novo e, na próxima tela, preencherá os dados referentes a conta. Ao pressionar continuar, o síndico Arnaldo Silva irá decidir como será o rateio da determinada conta. Após isto, ao clicar em Gravar o síndico Arnaldo Silva terá uma conta a pagar registrada no sistema. Quando o síndico Arnaldo Silva desejar pagar alguma conta, terá que acessar novamente a tela de Manutenção de Contas a Pagar, clicar na

conta que deseja pagar, e clicar em Efetuar Pagamento. Na próxima tela, o síndico Arnaldo Silva escolherá em qual banco será feito o pagamento, a data e o mês referente a conta. Após confirmar os dados necessários, o síndico Arnaldo Silva clicará em Gravar.

Caso deseje excluir algum item das contas a pagar, basta escolher o item desejado na lista de contas a pagar já cadastrada e clicar em Excluir para eliminar a conta do sistema.

Referências

Diagrama de casos de uso: [CasosDeUso.mdl](#)

10.13 RELATÓRIO HISTÓRICO CONDOMÍNIO – TELA 18

Mes Base	Receitas R\$	Despesas R\$	Detalhar	Rateio
200608	2000.00	0.00	Detalhar	Rateio
200607	475.00	5000.00	Detalhar	Rateio
200606	0.00	950.00	Detalhar	Rateio
200605	0.00	3000.00	Detalhar	Rateio
200602	0.00	1900.00	Detalhar	Rateio
200601	5000.00	5000.00	Detalhar	Rateio

Objetivo

Caso de uso que descreve as ações que o síndico terá que executar para visualização do relatório Histórico Condomínio, por mês-base, do condomínio disponível no sistema.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	

Pré-condições

O condomínio tem que estar cadastrado no sistema, assim como plano de conta.

Fluxo Principal

P1. Vizualizar Relatório

O síndico deverá acessar a opção Histórico Condomínio dentro do menu Relatórios. Ao clicar a opção Histórico Condomínio, o síndico terá a sua disposição um relatório que mostrará os créditos e débitos por cada mês-base. O caso de uso se encerra.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Média.

Cenário Principal

O síndico Arnaldo Silva deseja ver o relatório que contém os créditos e débitos por mês-base de seu condomínio. Para isto o síndico Arnaldo Silva deverá acessar a tela do relatório Histórico Condomínio no menu Relatórios. O síndico terá um resumo de créditos e débitos de seu condomínio na tela, referente há todos os meses-base cadastrados no sistema.

10.14 RELATÓRIO HISTÓRICO DE MOVIMENTO – TELA 19

Mes Base	Receitas R\$	Despesas R\$	Detalhar	Roteiro
200608	2000.00	0.00	Detalhar	Roteiro
200607	475.00	5000.00	Detalhar	Roteiro
200606	0.00	990.00	Detalhar	Roteiro
200605	0.00	3000.00	Detalhar	Roteiro
200602	0.00	1900.00	Detalhar	Roteiro
200601	5000.00	5000.00	Detalhar	Roteiro

Objetivo

Caso de uso que descreve as ações que o síndico terá que executar para visualização do relatório Histórico de Movimento, por plano de conta, do condomínio disponível no sistema.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	

Pré-condições

O condomínio tem que estar cadastrado no sistema, assim como plano de contas.

Fluxo Principal

P1. Vizualizar Relatório

O síndico deverá acessar a opção Histórico Condomínio dentro do menu Relatórios. Ao clicar a opção Histórico Condomínio, o síndico terá a sua disposição um relatório que mostrará os créditos e débitos por cada mês-base, com seus totais. Clicando no botão detalhar, o síndico visualizará os créditos e débitos por cada plano de contas que foi utilizado naquele mês-base. O caso de uso se encerra.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

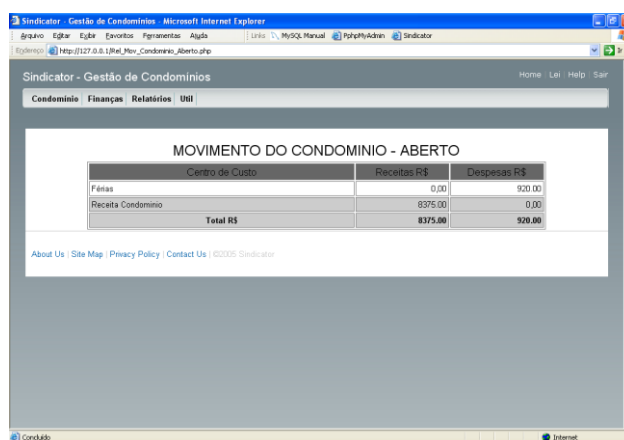
Frequência de Utilização

Média.

Cenário Principal

O síndico Arnaldo Silva deseja ver o relatório que contém os créditos e débitos por um mês-base de seu condomínio. Para isto o síndico Arnaldo Silva deverá acessar a tela do relatório Histórico Condomínio no menu Relatórios. O síndico terá um resumo de créditos e débitos de seu condomínio na tela, referente há todos os meses-base cadastrados no sistema. Ao clicar em Detalhar, o síndico Arnaldo Silva acessará o Histórico de Movimento visualizará os débitos e créditos registrados em cada plano de contas, no mês-base em questão.

10.15 RELATÓRIO MOVIMENTO GERAL ABERTO– TELA 20



Centro de Custo	Receitas R\$	Despesas R\$
Fazias	0,00	920,00
Receta Condominio	8375,00	0,00
Total R\$	8375,00	920,00

Objetivo

Caso de uso que descreve as ações que o síndico terá que executar para visualização do relatório Movimento Geral Aberto, por plano de contas, do condomínio disponível no sistema.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	

Pré-condições

O condomínio tem que estar cadastrado no sistema, assim como plano de contas.

Fluxo Principal

P1. Vizualizar Relatório

O síndico deverá acessar a opção Movimento Geral Aberto dentro do menu Relatórios. Ao clicar a opção Movimento Geral Aberto, o síndico terá a sua disposição um relatório que mostrará os créditos e débitos em aberto, com sua respectiva descrição e os valores totais. O caso de uso se encerra.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

Frequência de Utilização

Média.

Cenário Principal

O síndico Arnaldo Silva deseja ver o relatório que contém os créditos e débitos por plano de contas de seu condomínio. Para isto o síndico Arnaldo Silva deverá acessar a tela do relatório Movimento Geral Aberto no menu Relatórios. O síndico terá um resumo de créditos e débitos de seu condomínio na tela, referente há todos os débitos que devem ser pagos e créditos que devem ser recebidos e os valores totais. Cada vez for dado baixa em algum valor destes em aberto, o síndico Arnaldo Silva não poderá mais visualizar o valor na tela Movimento Geral Aberto.

10.16 RELATÓRIO HISTÓRICO DE UNIDADE– TELA 21

Mês	Valor R\$
200607	1250,00
200606	237,50
200605	750,00
200602	475,00
200601	1250,00

Objetivo

Caso de uso que descreve as ações que o síndico e condôminos terão que executar para visualização do relatório Histórico de Unidade disponível no sistema.

Atores

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Síndico	X	
Condômino		X

Pré-condições

O condomínio tem que estar cadastrado no sistema, assim como plano de contas.

Fluxo Principal

P1. Vizualizar Relatório

O síndico ou condômino deverão acessar a opção Histórico de Unidade dentro do menu Relatórios. Ao clicar a opção Histórico de Unidade, o síndico ou condôminos terão a sua disposição um relatório que mostrará os créditos e débitos referentes a unidade, com sua respectiva descrição e os valores totais. O caso de uso se encerra.

Fluxos de Exceção

Não há.

Pós-condições

Não se aplica.

Requisitos Não-Funcionais

Nenhum requisito identificado.

Ponto de Extensão

Não se aplica.

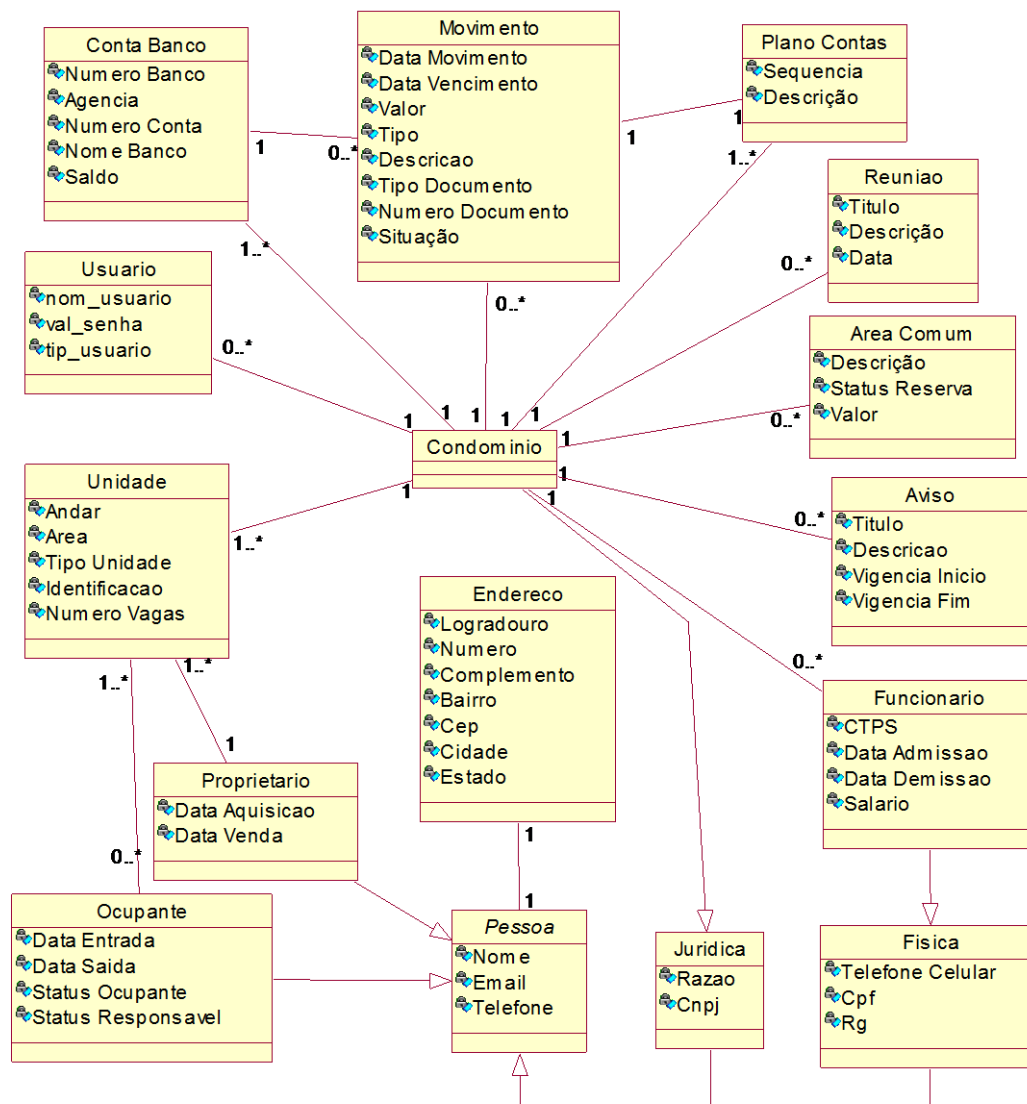
Frequência de Utilização

Média.

Cenário Principal

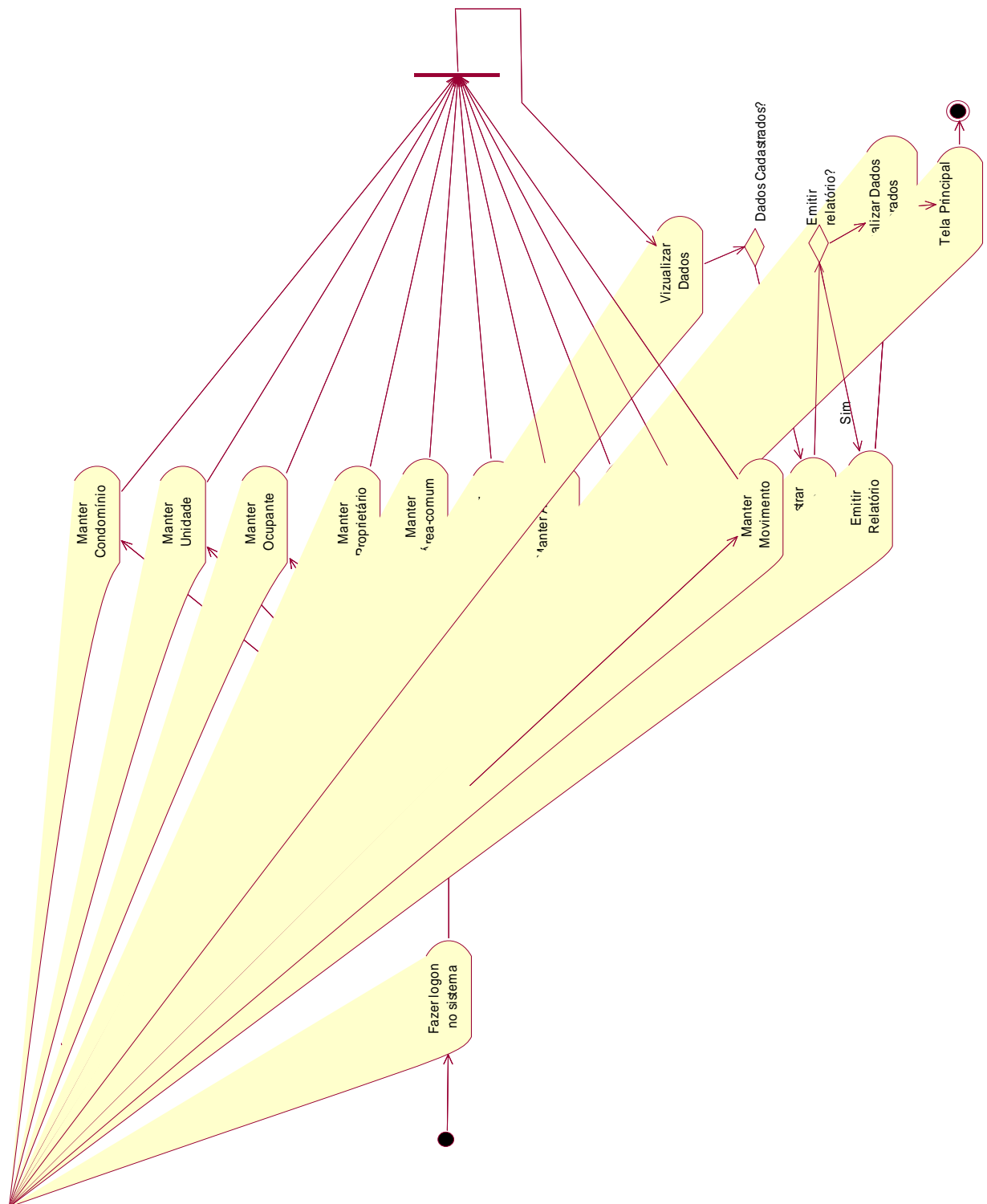
O síndico Arnaldo Silva deseja ver o relatório que contém os créditos e débitos por unidade de seu condomínio. Para isto o síndico Arnaldo Silva deverá acessar a tela do relatório Histórico de Unidade no menu Relatórios. O síndico terá um resumo de créditos e débitos da unidade em questão na tela, possibilitando o controle de gastos por unidade.

11. DIAGRAMA DE CLASSES

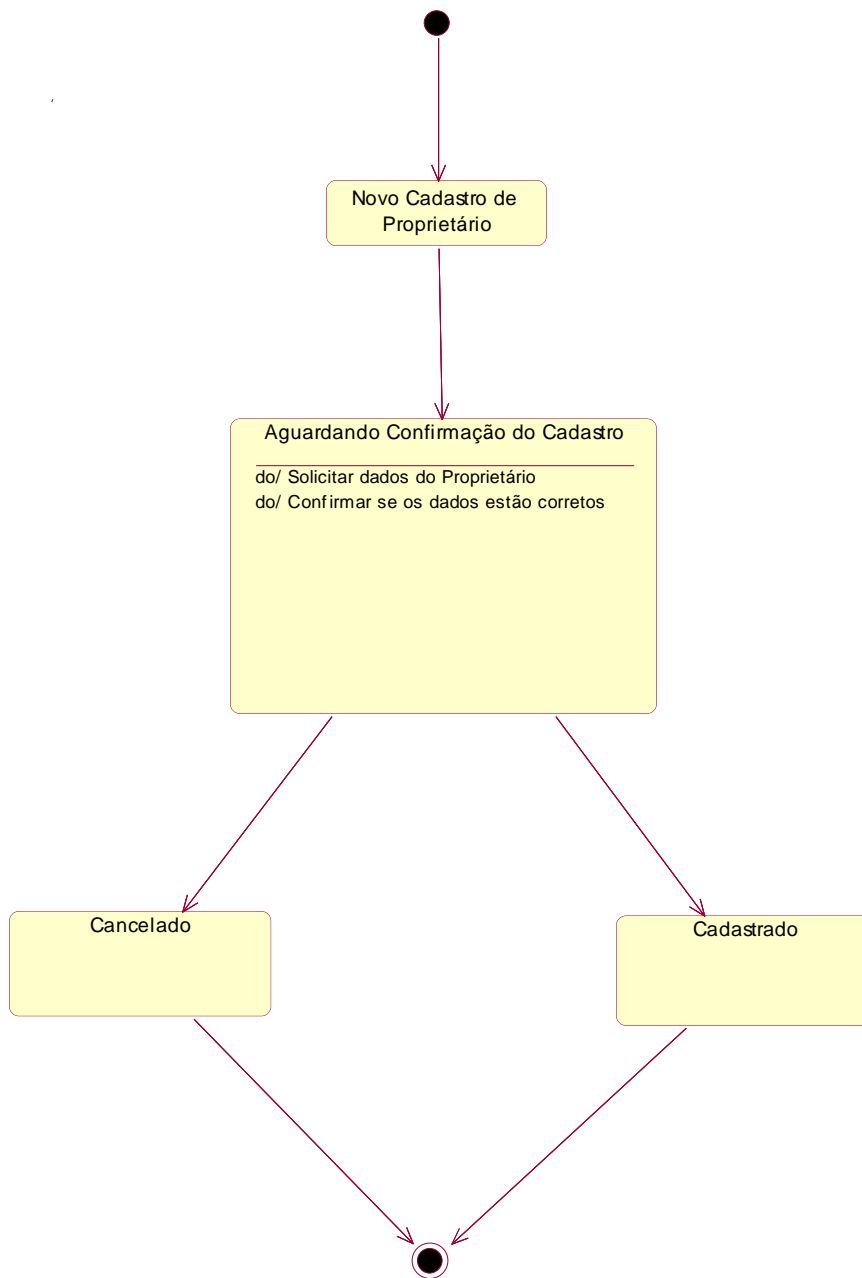


12. DIAGRAMA ENTIDADE-RELACIONAMENTO

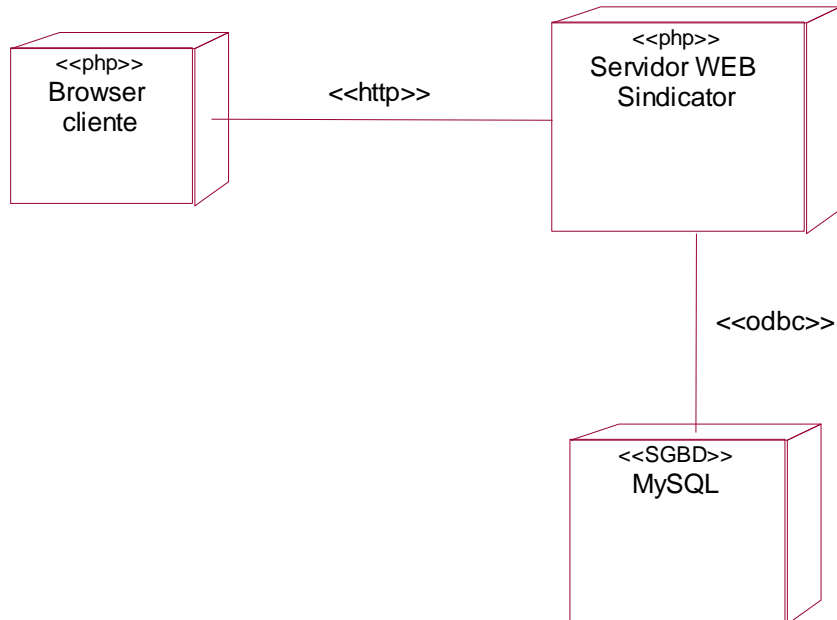
13. DIAGRAMA DE ATIVIDADES



14. DIAGRAMA DE ESTADOS

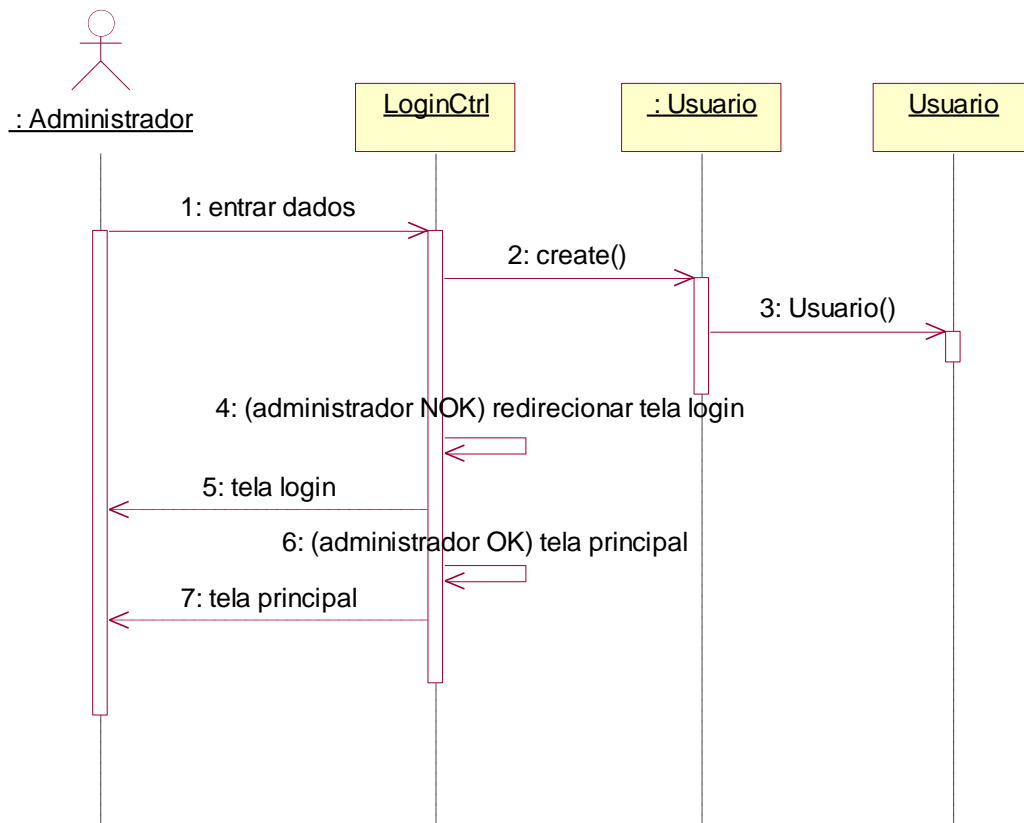


15. DIAGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO

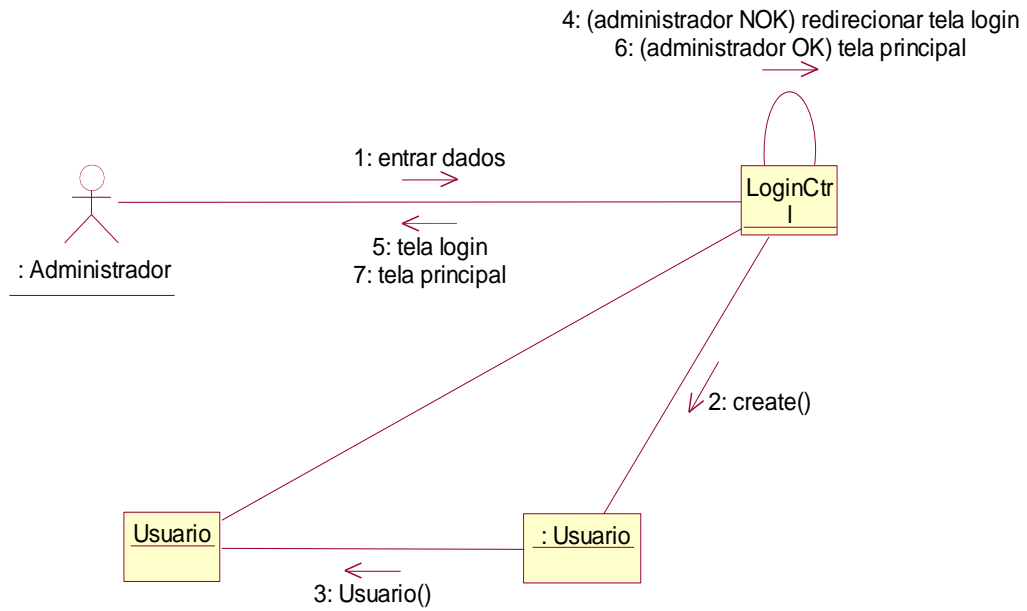


16. DIAGRAMAS DE INTERAÇÃO – SINDICATOR

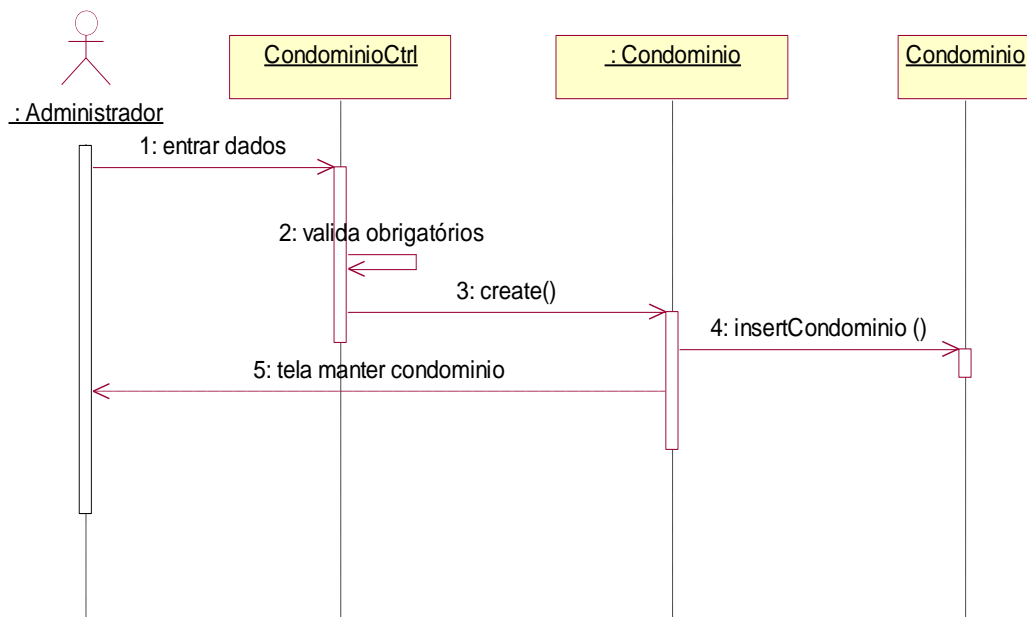
16.1 SEQUÊNCIA – LOGIN



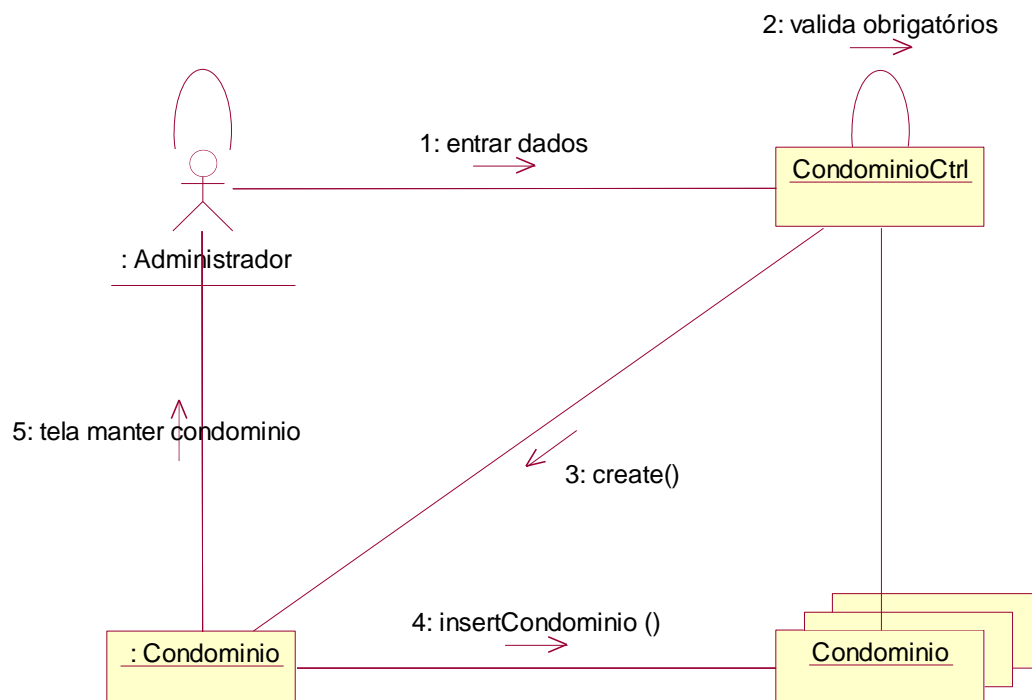
16.2 COLABORAÇÃO – LOGIN



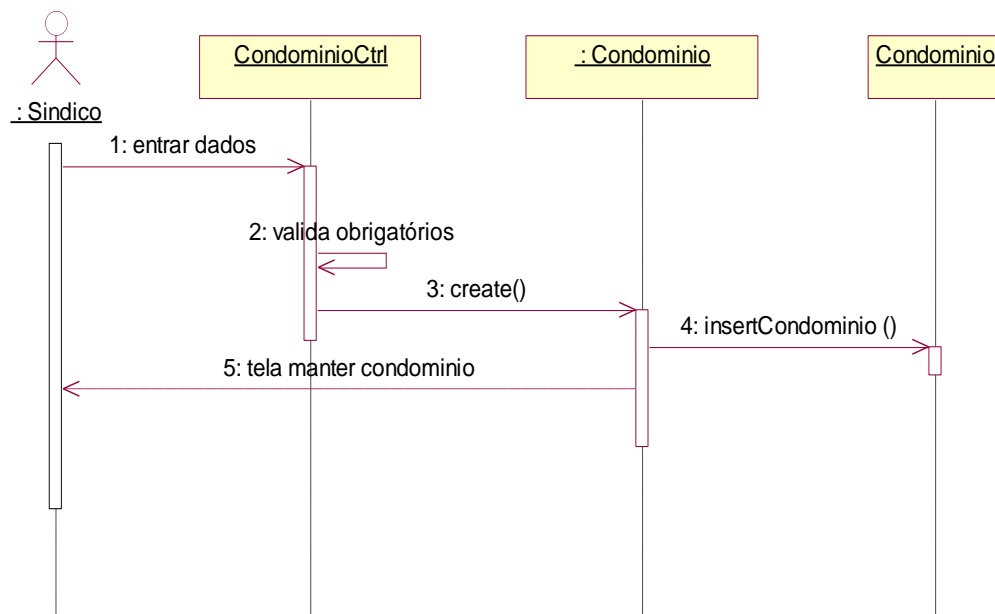
16.3 SEQÜÊNCIA – ADMINISTRADOR MANUTENÇÃO CONDOMÍNIO



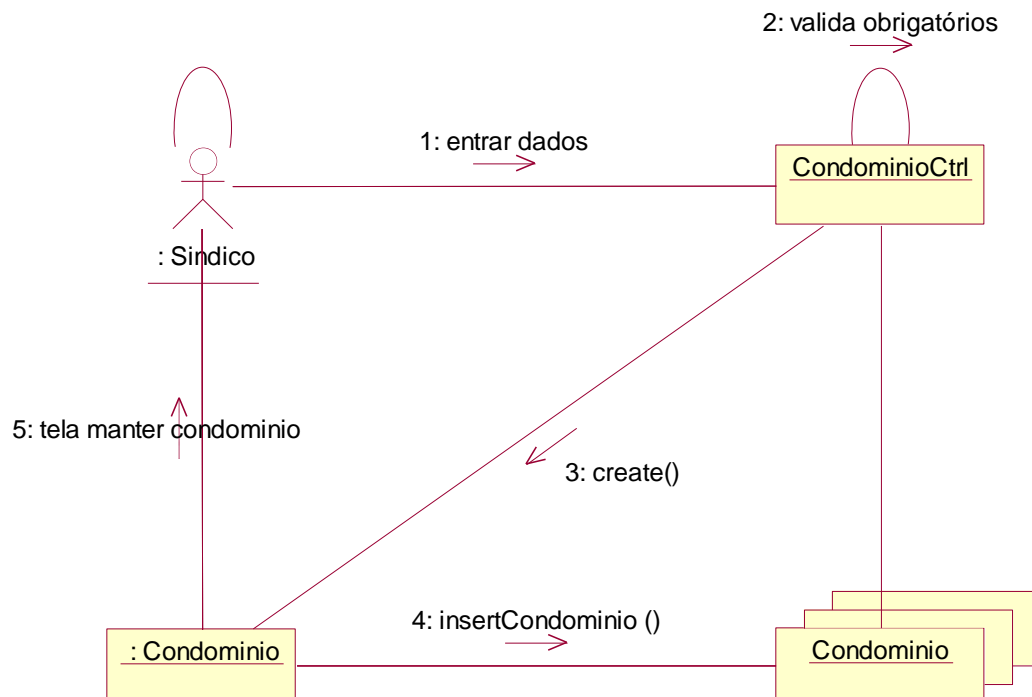
16.4 COLABORAÇÃO – ADMINISTRADOR MANUTENÇÃO CONDOMÍNIO



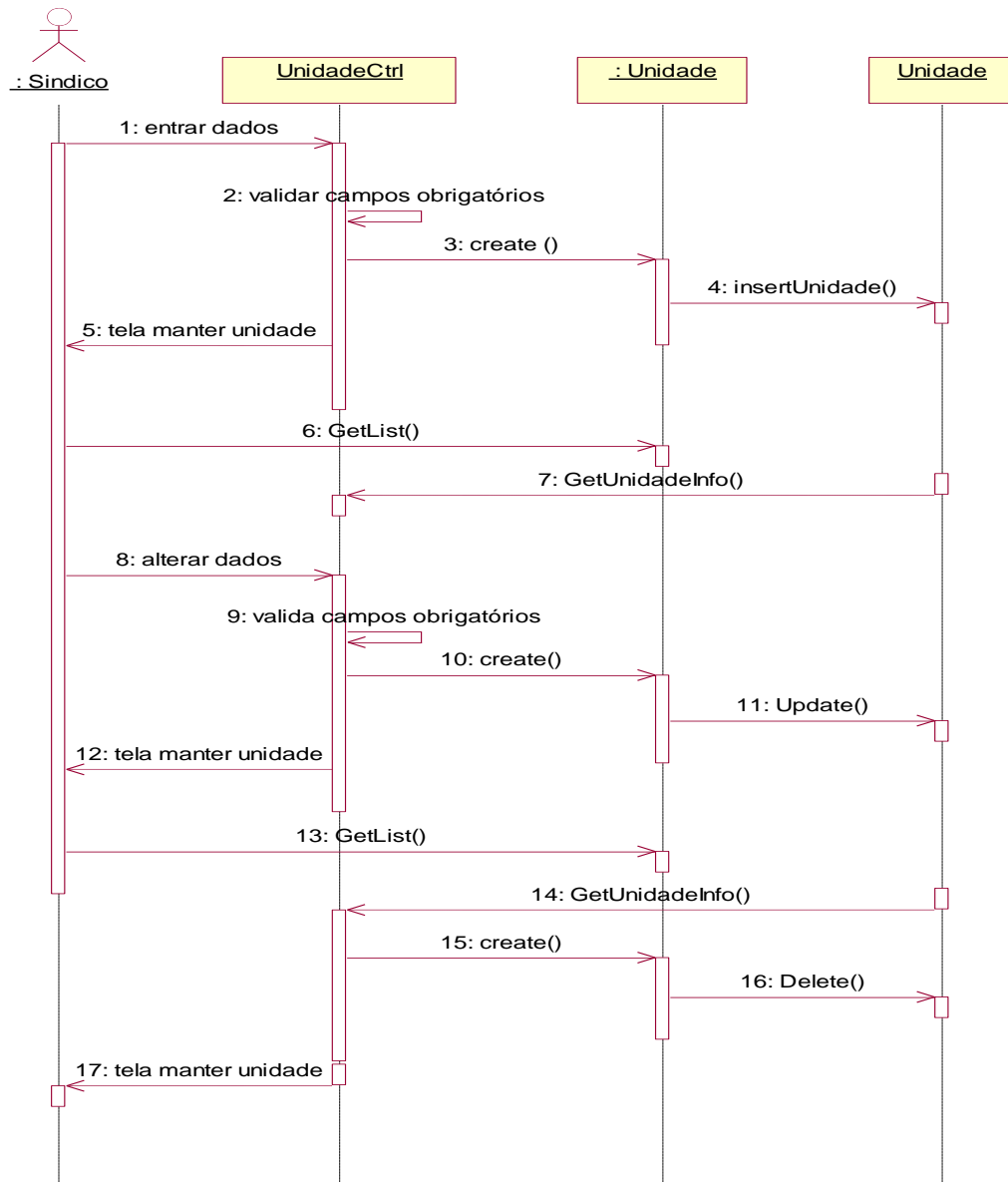
16.5 SEQÜÊNCIA – SÍNDICO MANUTENÇÃO CONDOMÍNIO



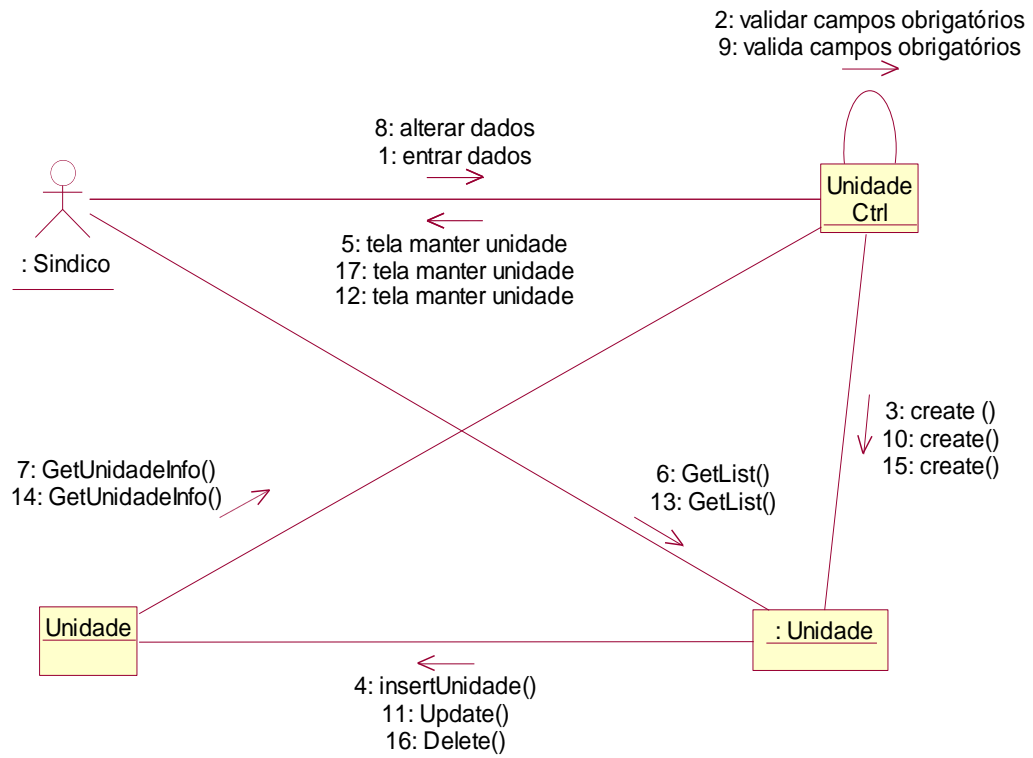
16.6 COLABORAÇÃO – SÍNDICO MANUTENÇÃO CONDOMÍNIO



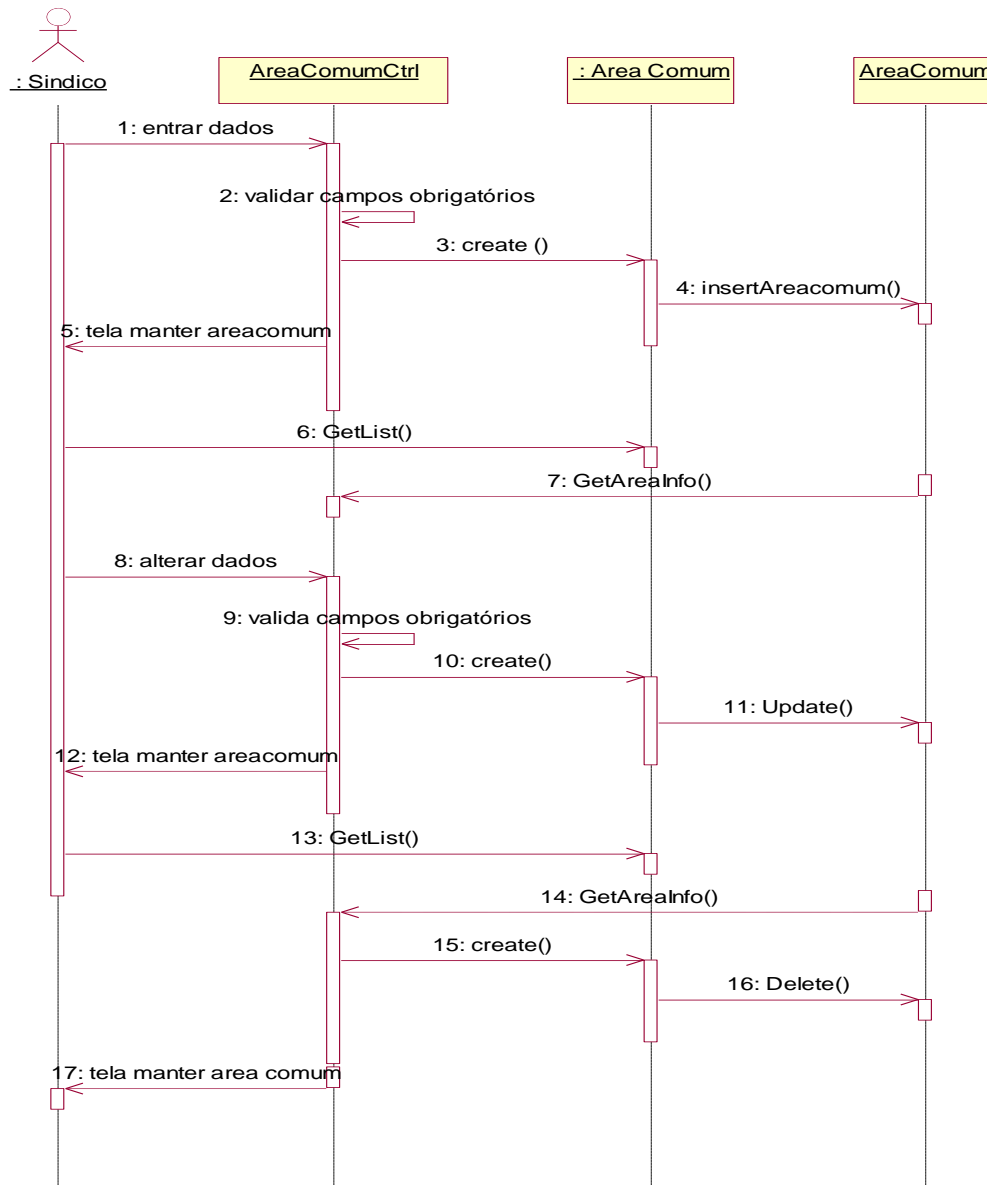
16.7 SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO UNIDADE



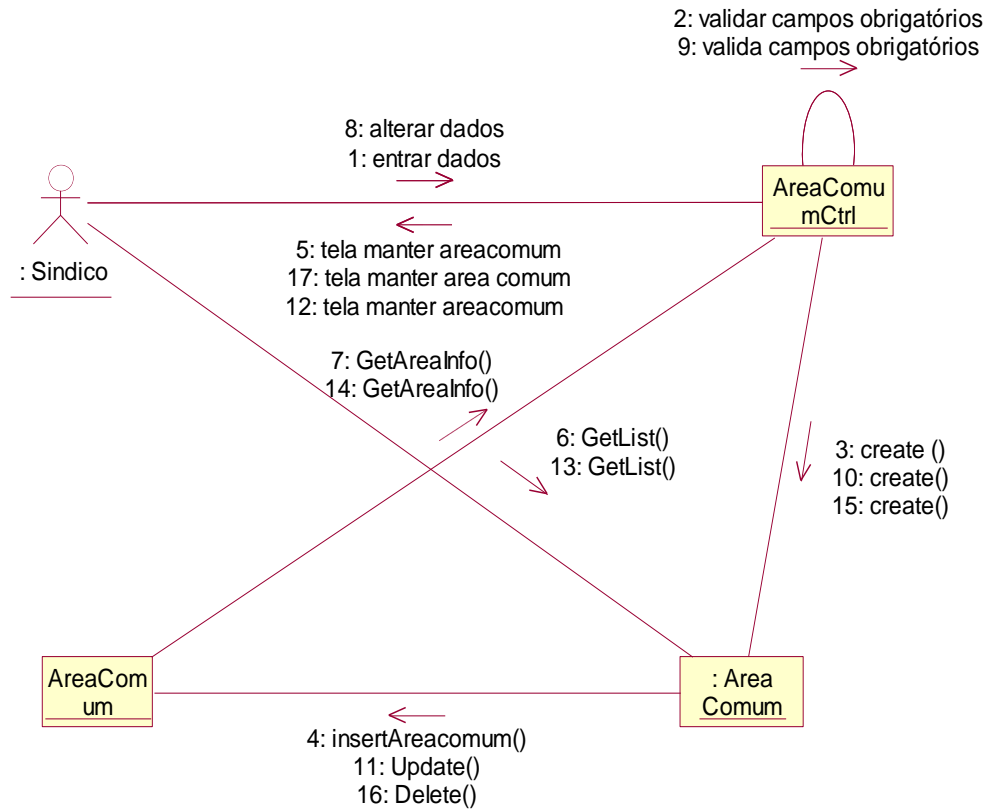
16.8 COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO UNIDADE



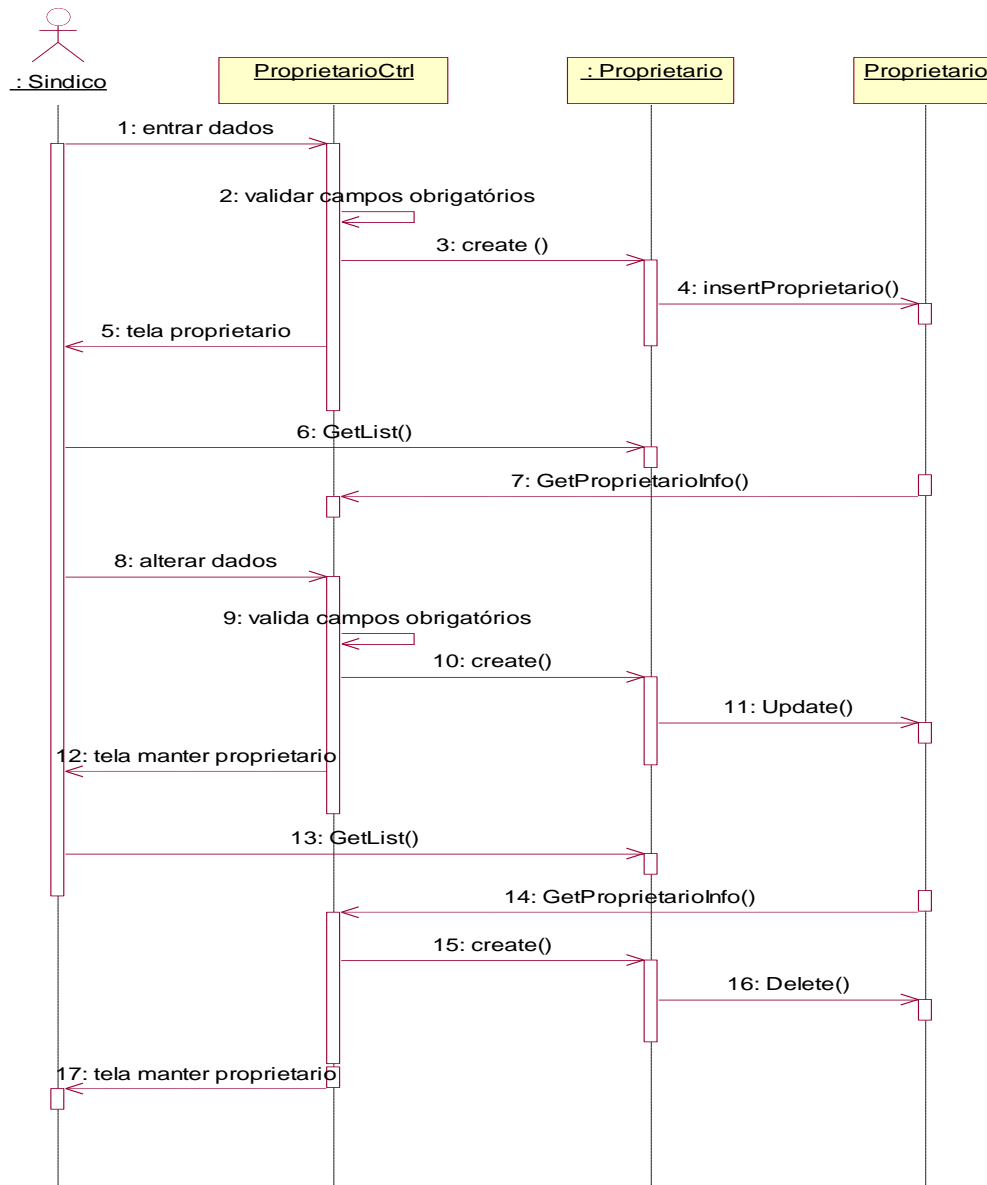
16.9 SEQÜÊNCIA - MANUTENÇÃO ÁREA COMUM



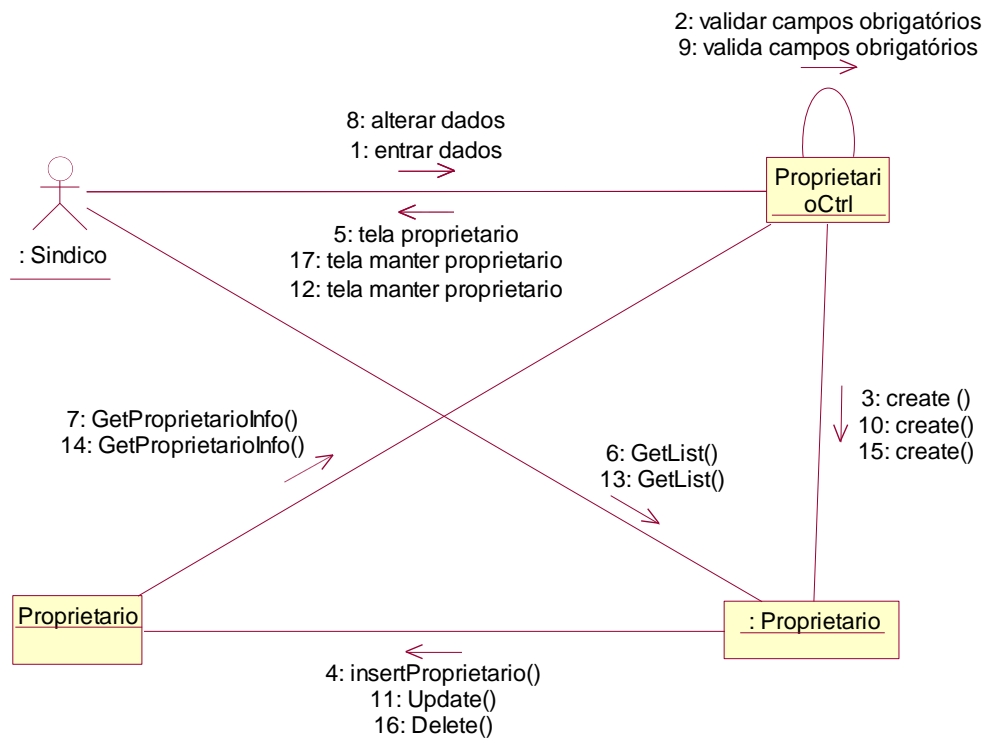
16.10 COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO ÁREA COMUM



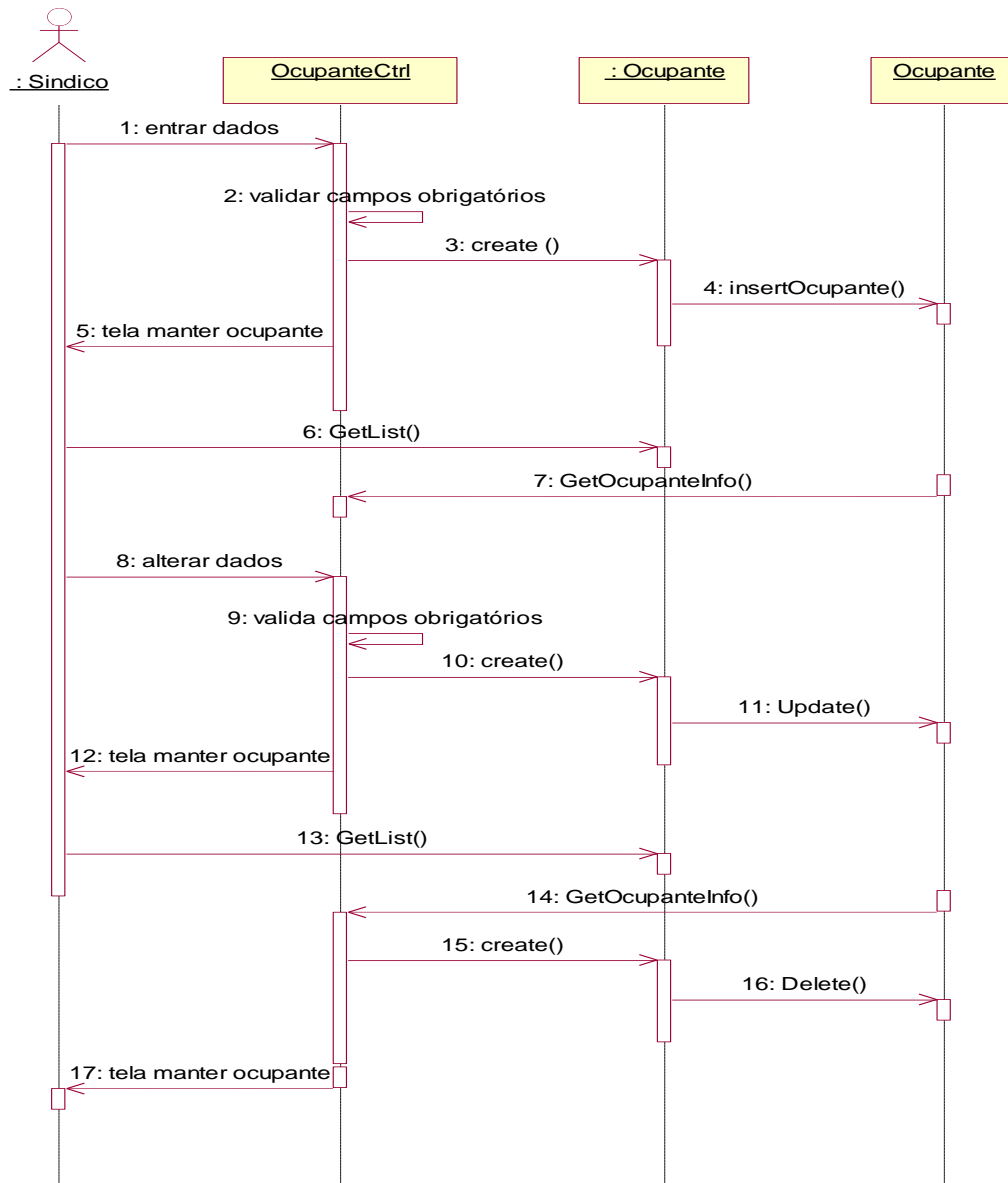
16.11 SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO PROPRIETÁRIO



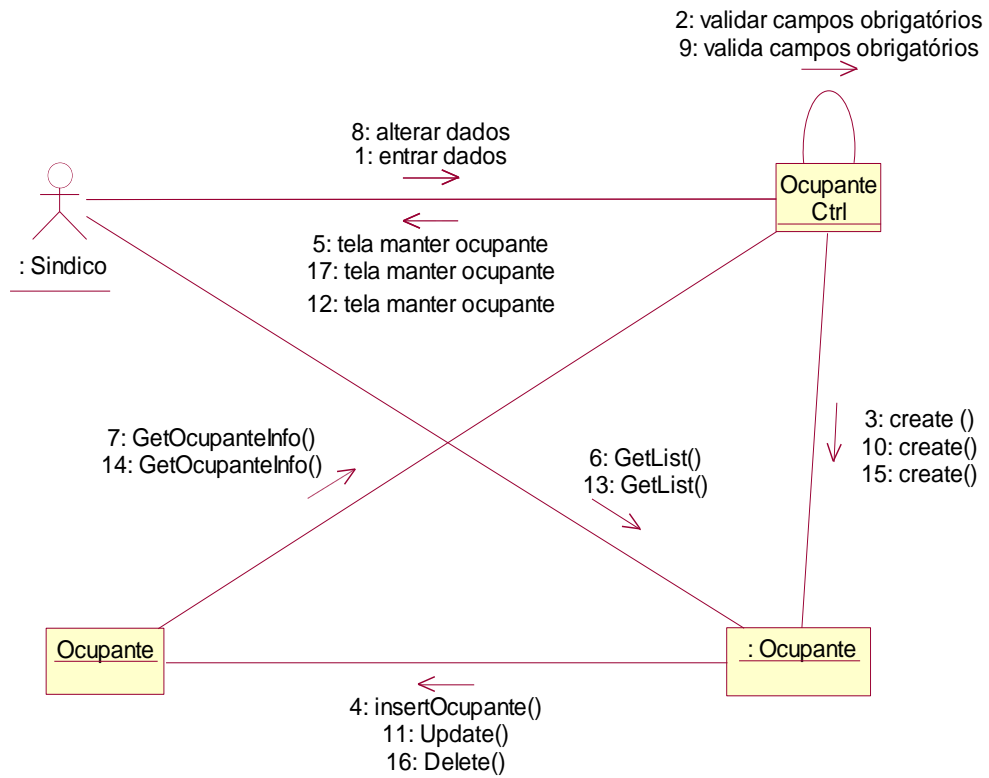
16.12 COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO PROPRIETÁRIO



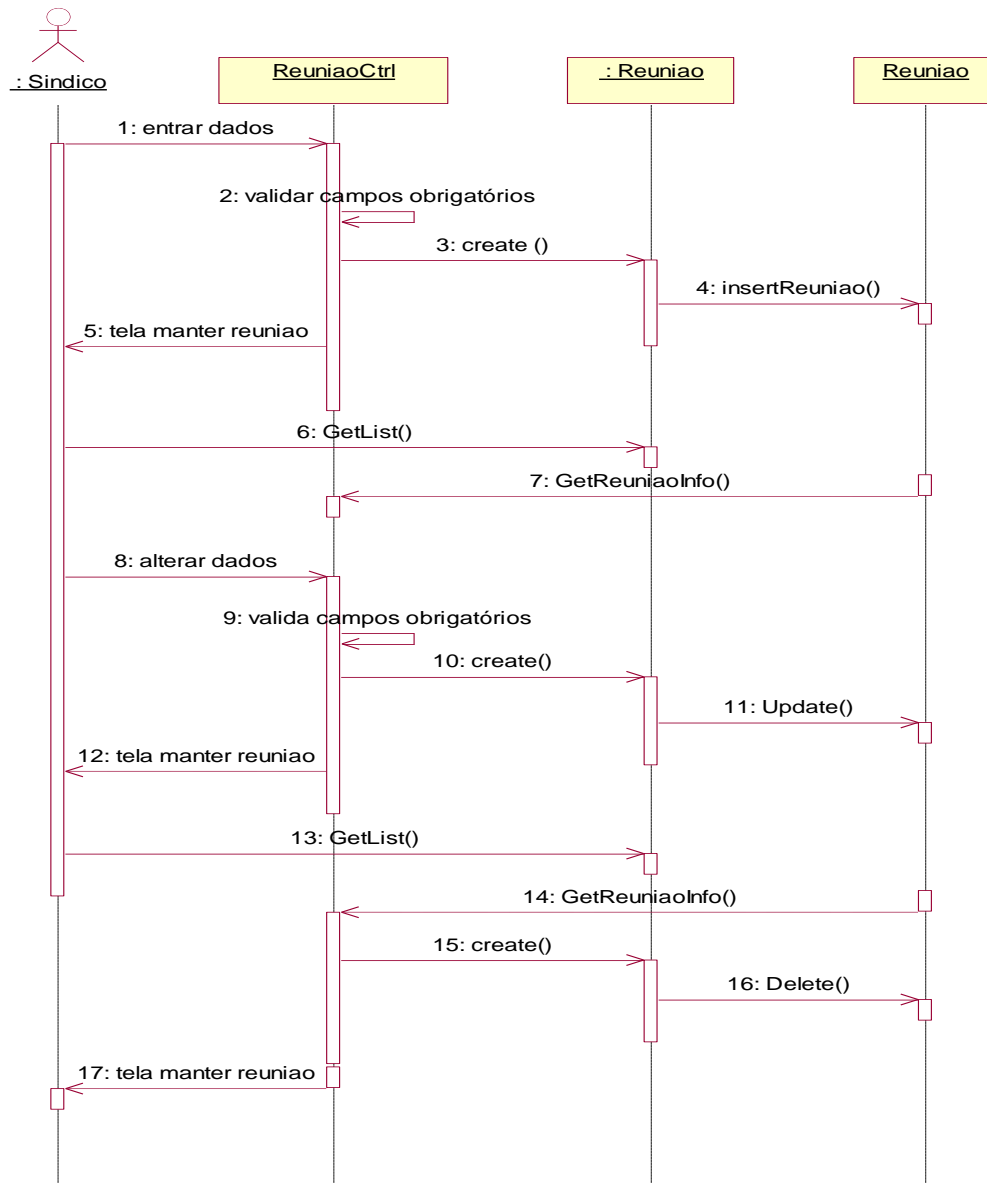
16.13 SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO OCUPANTES



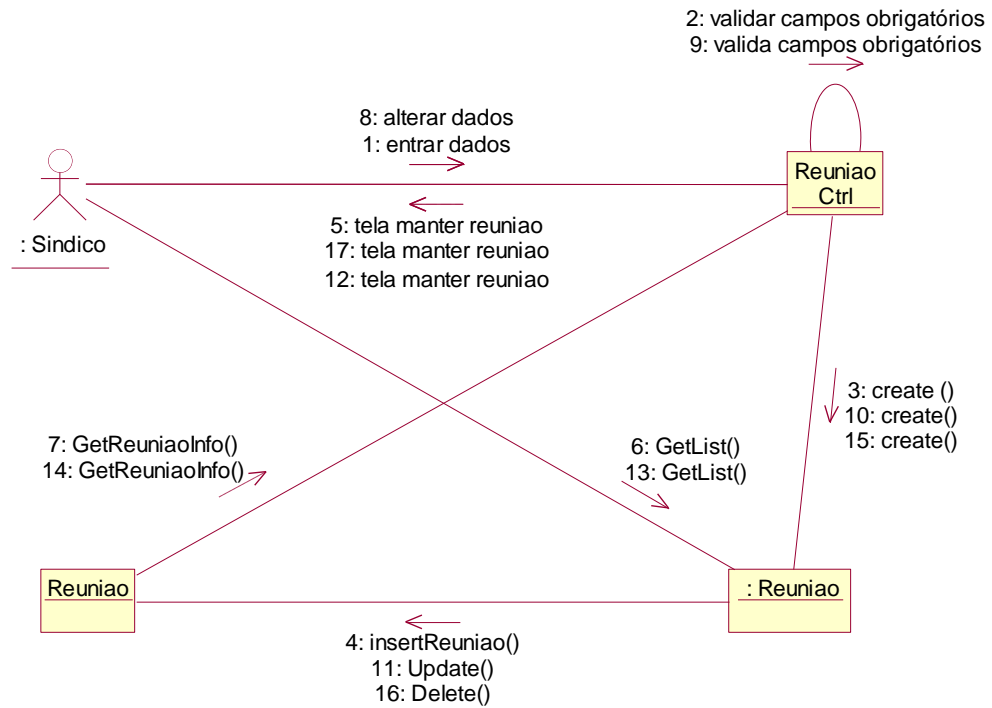
16.14 COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO OCUPANTES



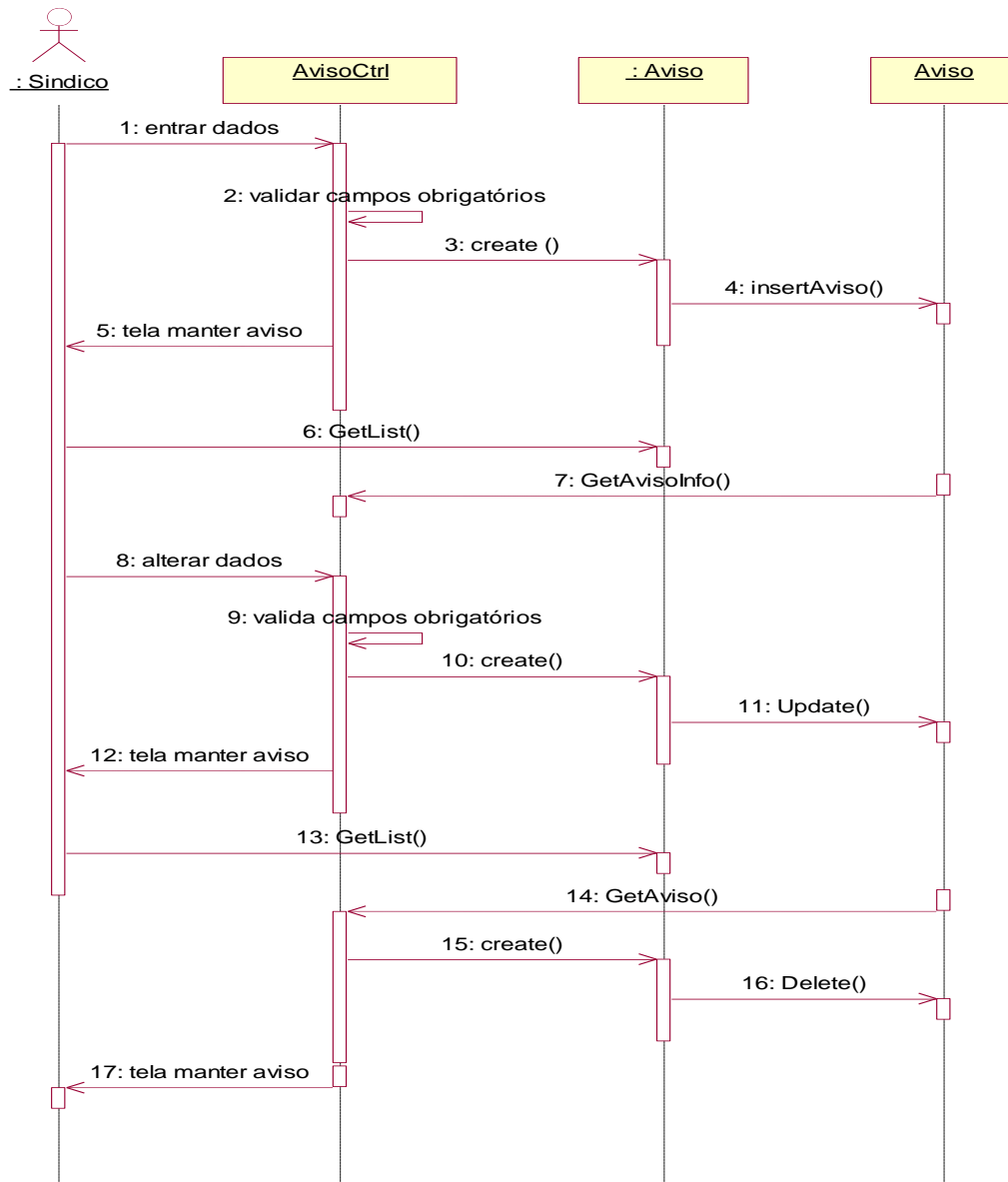
16.15 SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO REUNIÕES



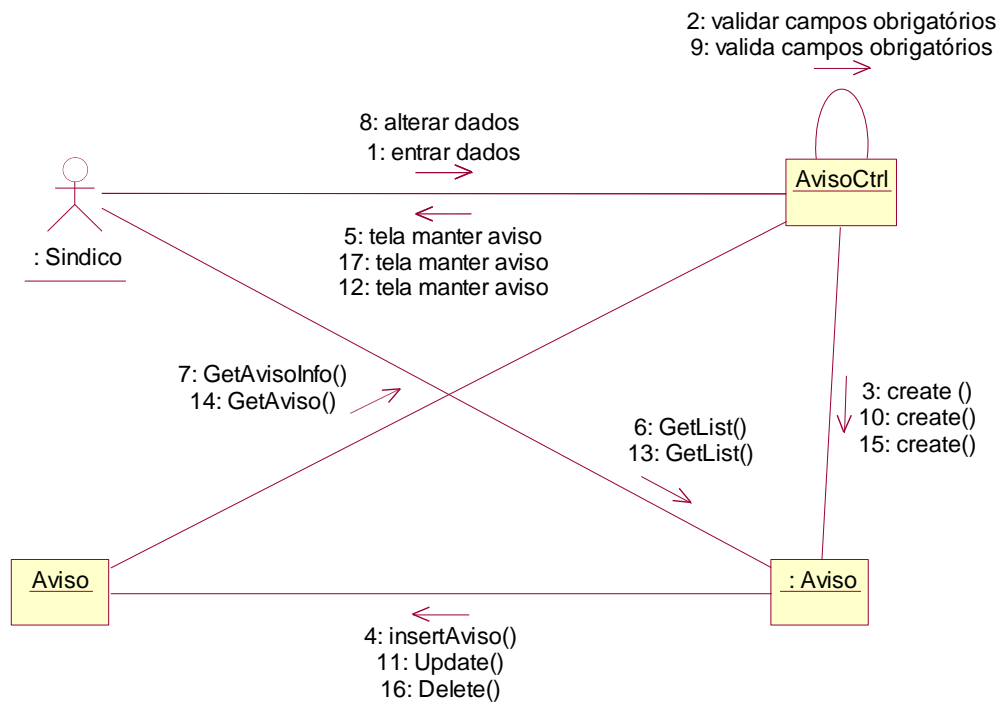
16.16 COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO REUNIÕES



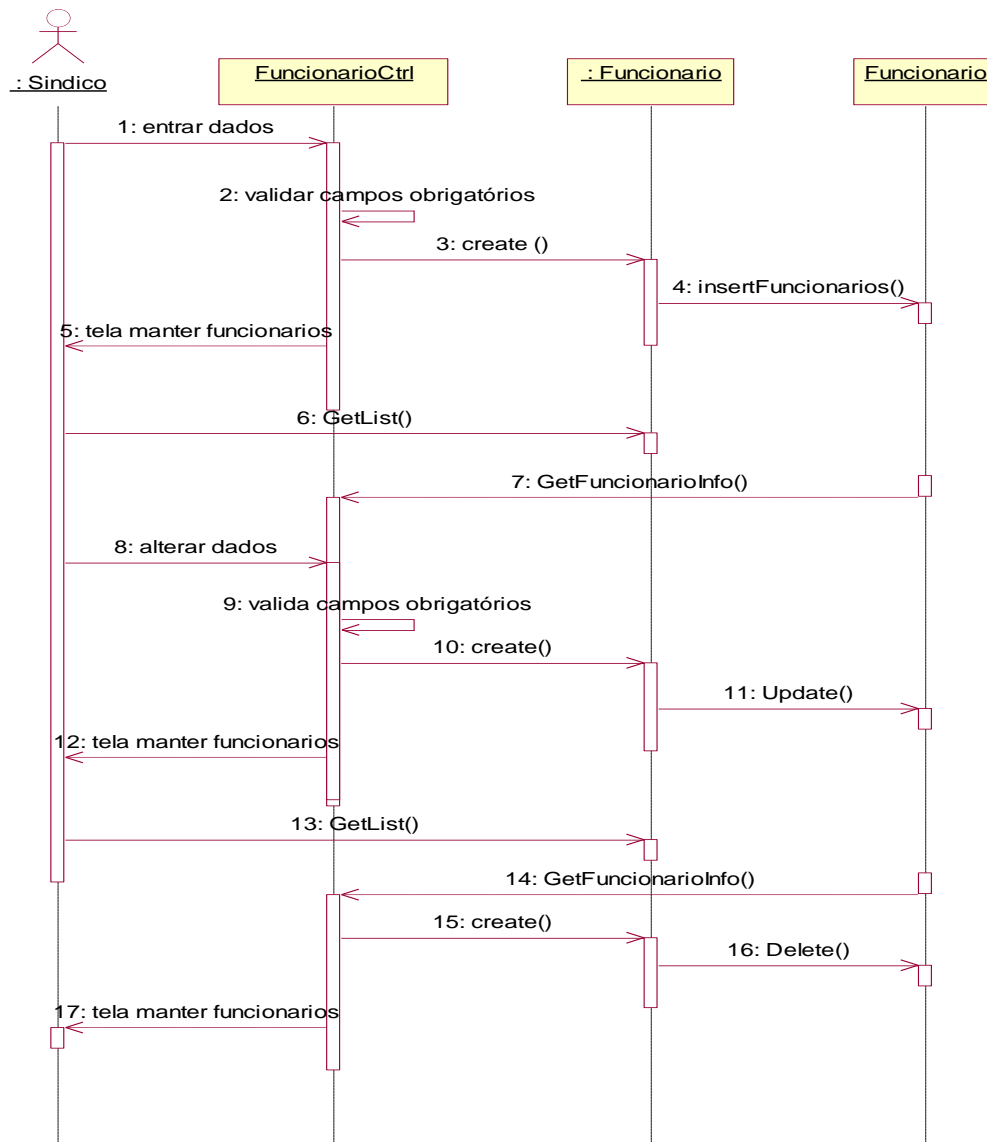
16.17 SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO AVISOS



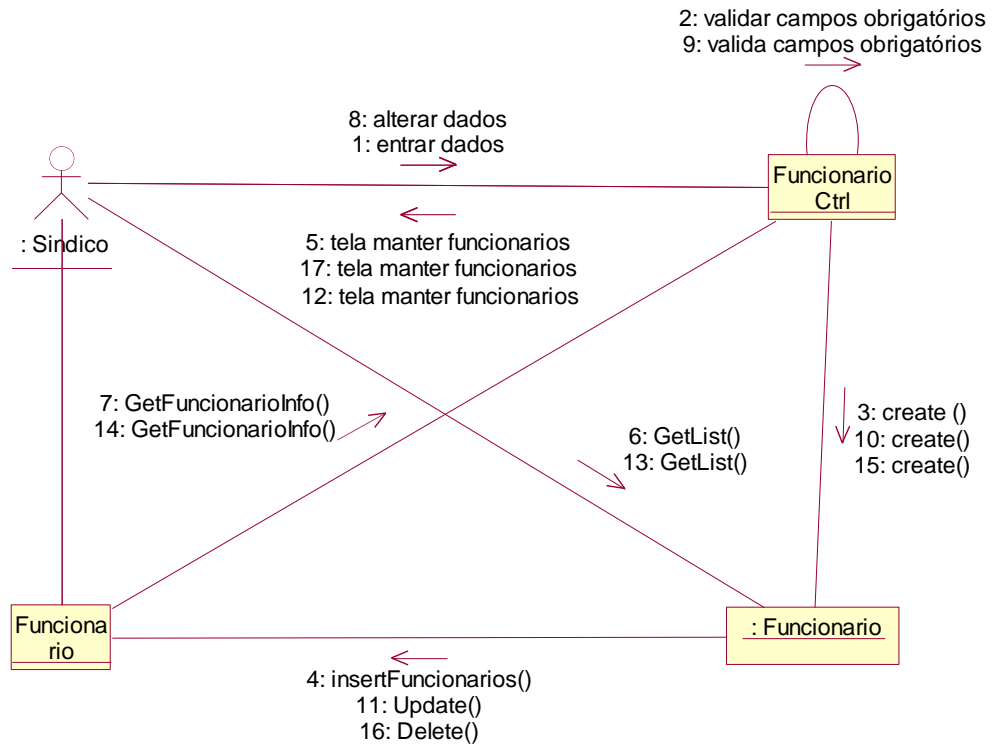
16.18 COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO AVISOS



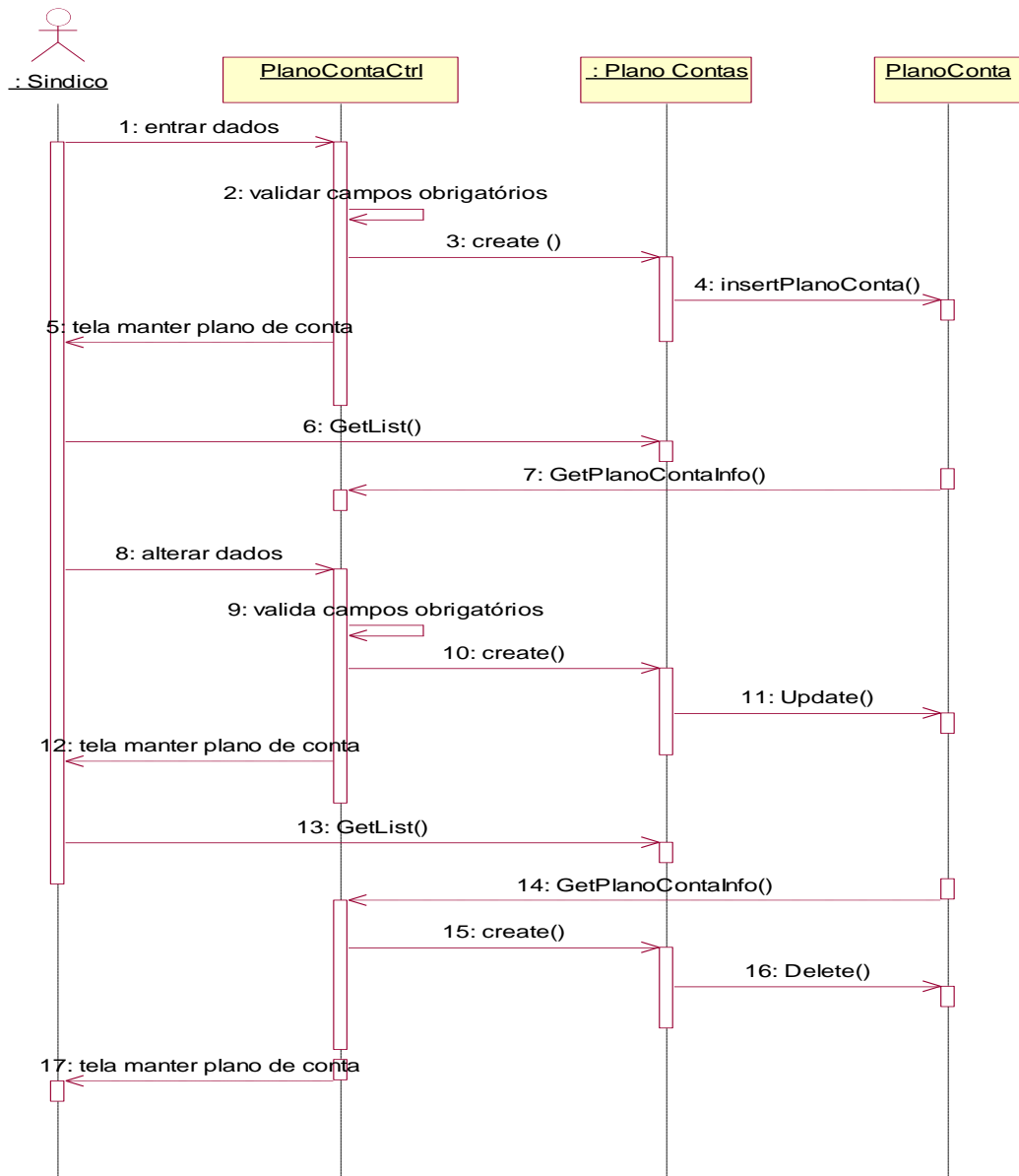
16.19 SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO FUNCIONÁRIOS



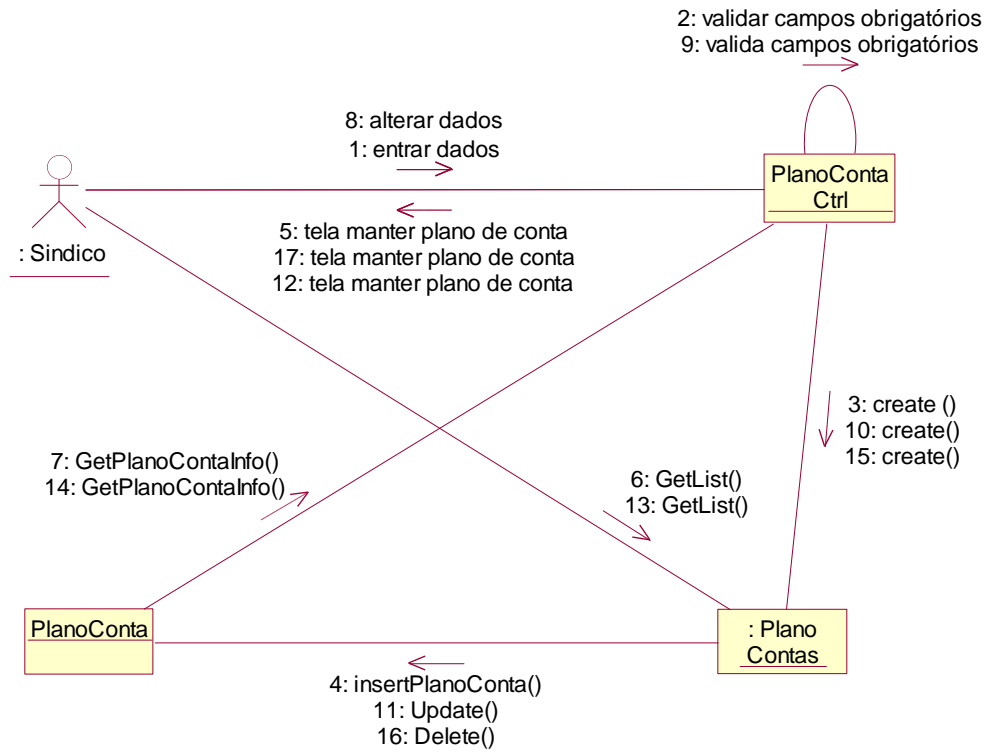
16.20 COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO FUNCIONÁRIOS



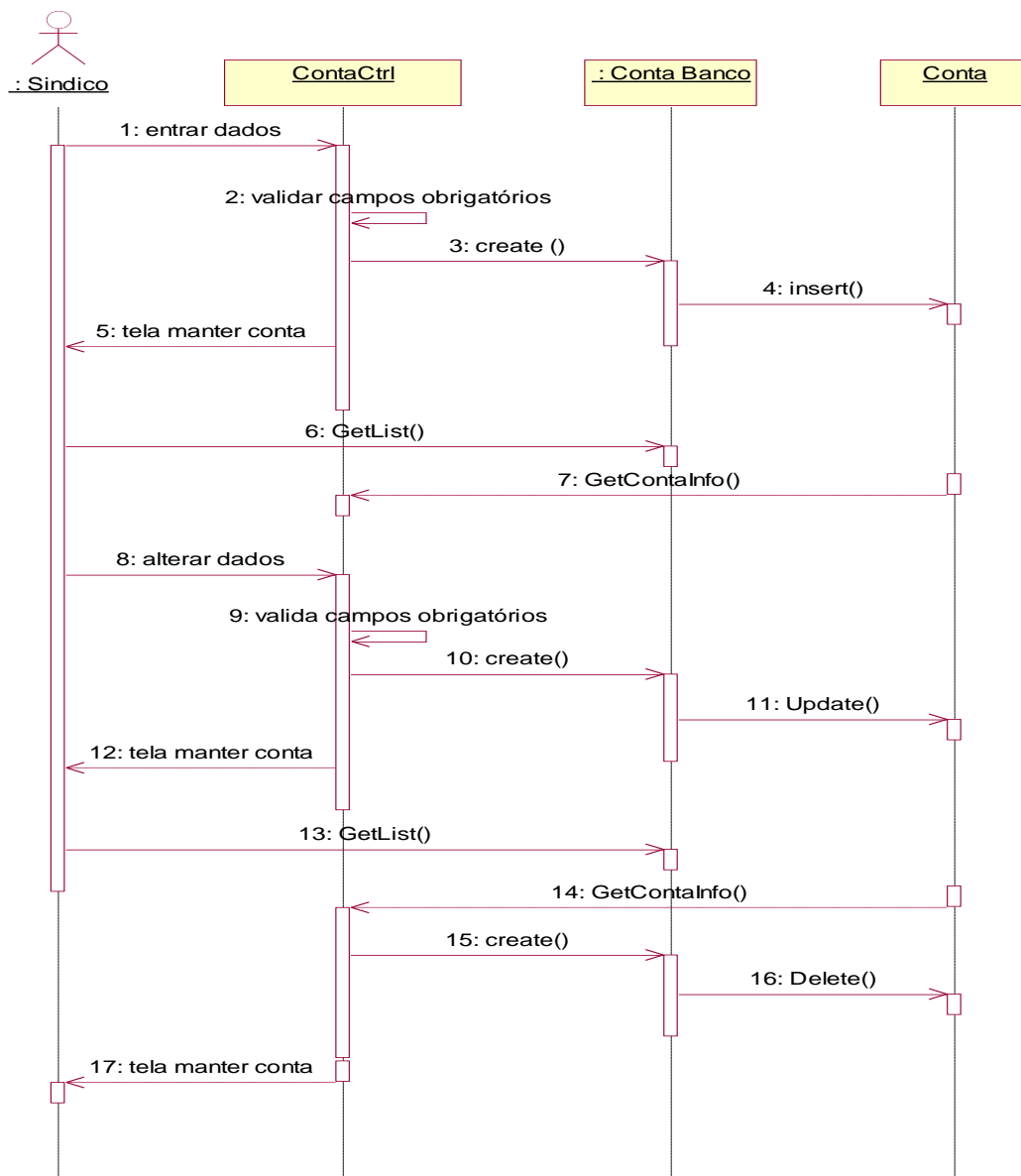
16.21 SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO PLANO DE CONTA



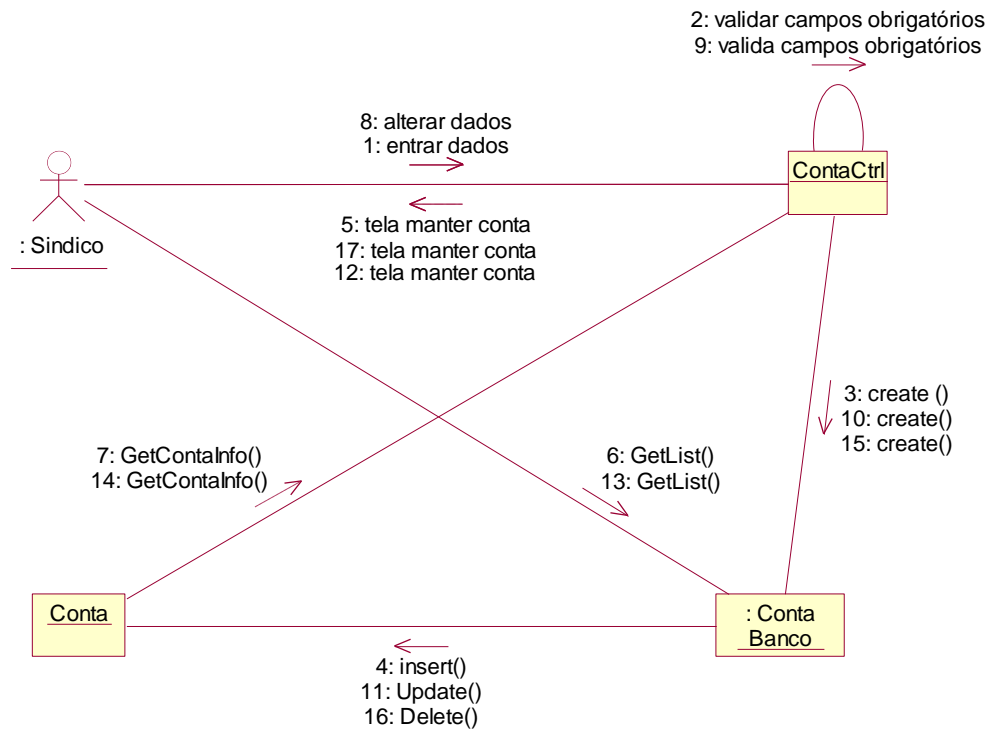
16.22 COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO PLANO DE CONTAS



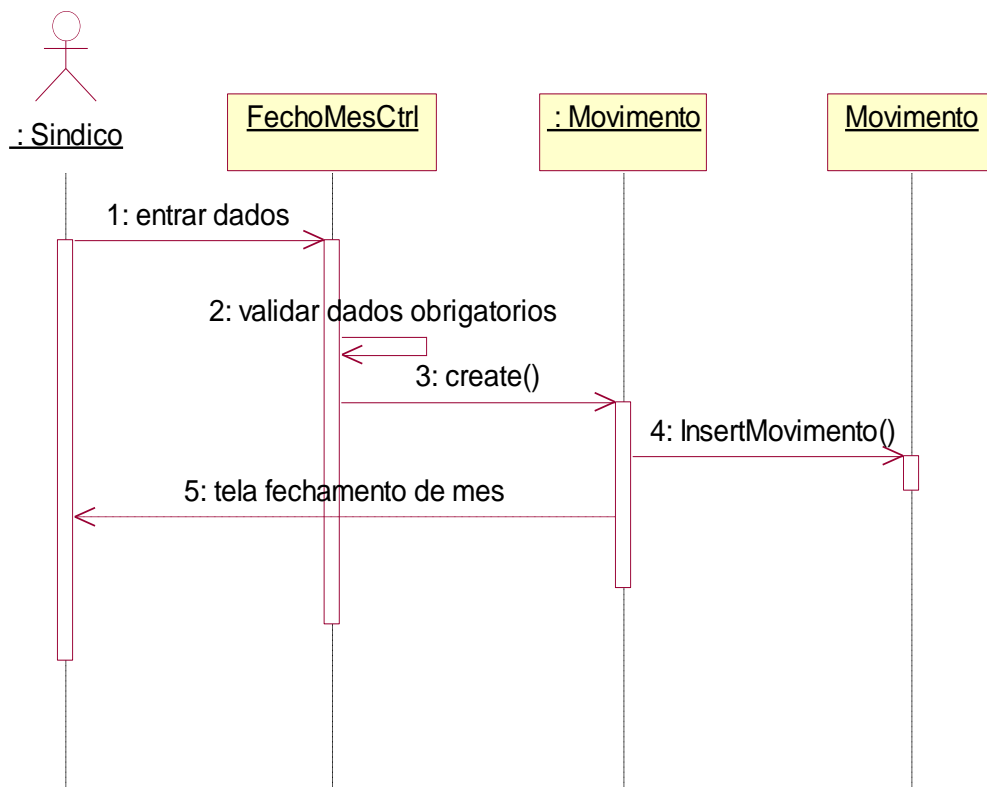
16.23 SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO CONTA E BANCO



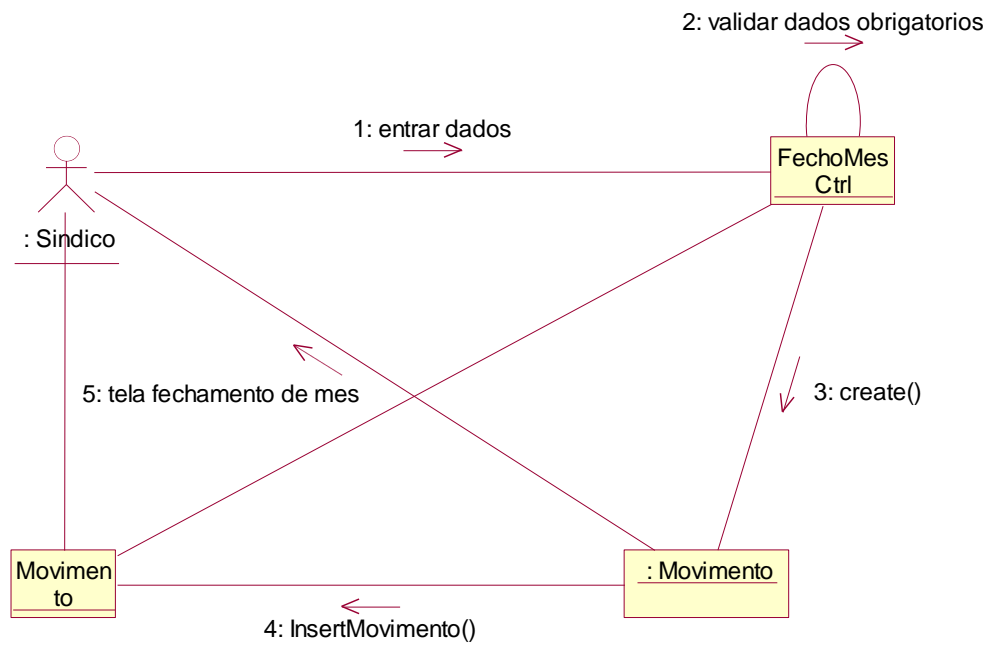
16.24 COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO CONTA E BANCO



16.25 SEQÜÊNCIA – MANUTENÇÃO FECHAMENTO MÊS



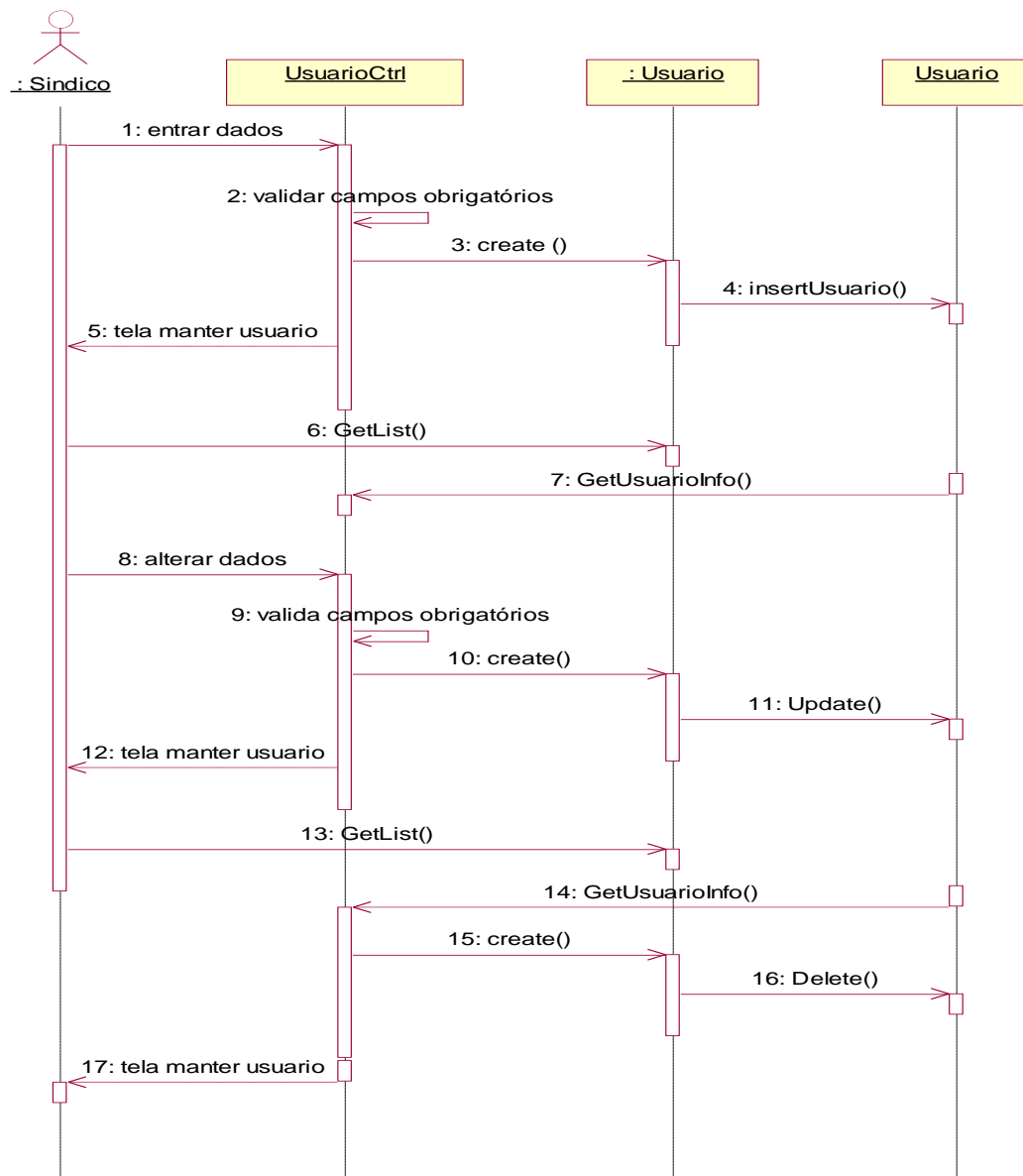
16.26 COLABORAÇÃO – MANUTENÇÃO FECHAMENTO MÊS



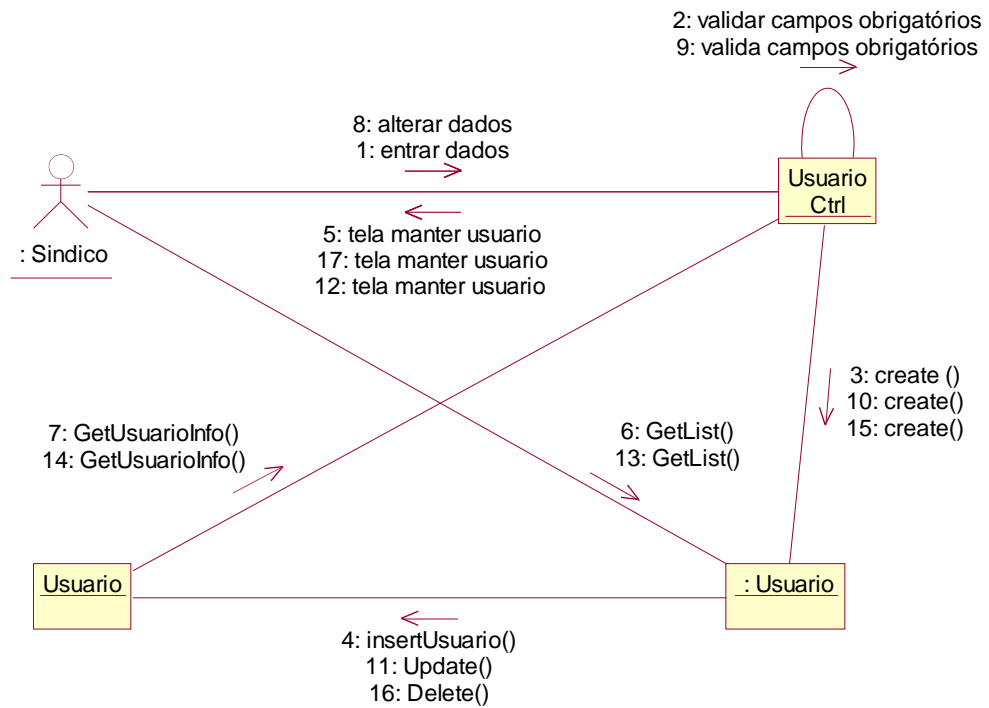
16.27 – SEQUÊNCIA MANUTENÇÃO CONTAS A PAGAR

16.28 – COLABORAÇÃO MANUTENÇÃO CONTAS A PAGAR

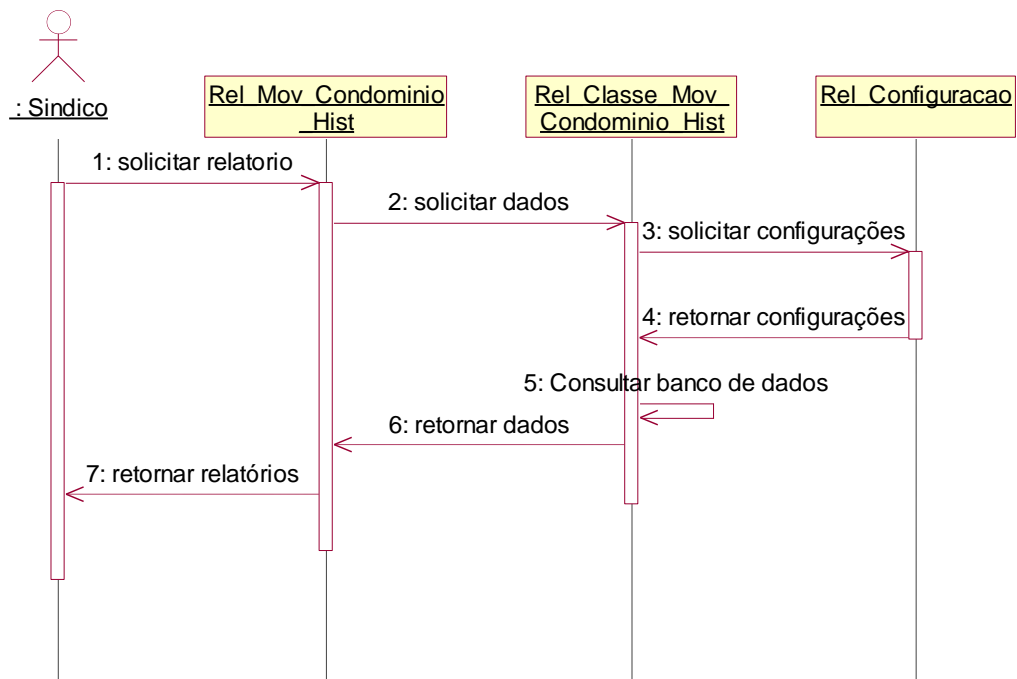
16.29 – SEQÜÊNCIA MANUTENÇÃO USUÁRIOS



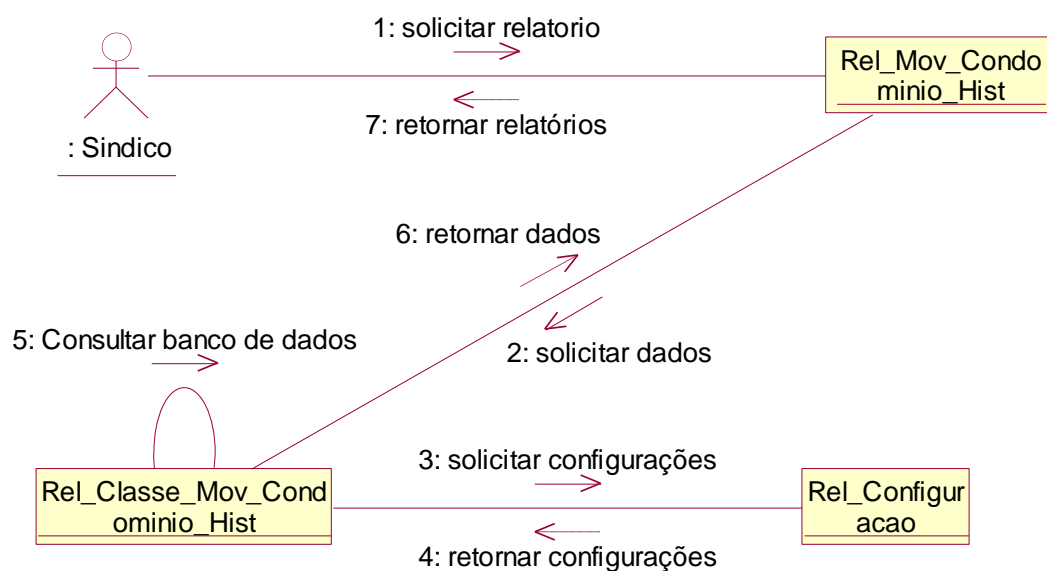
16.30 – COLABORAÇÃO MANUTENÇÃO USUÁRIOS



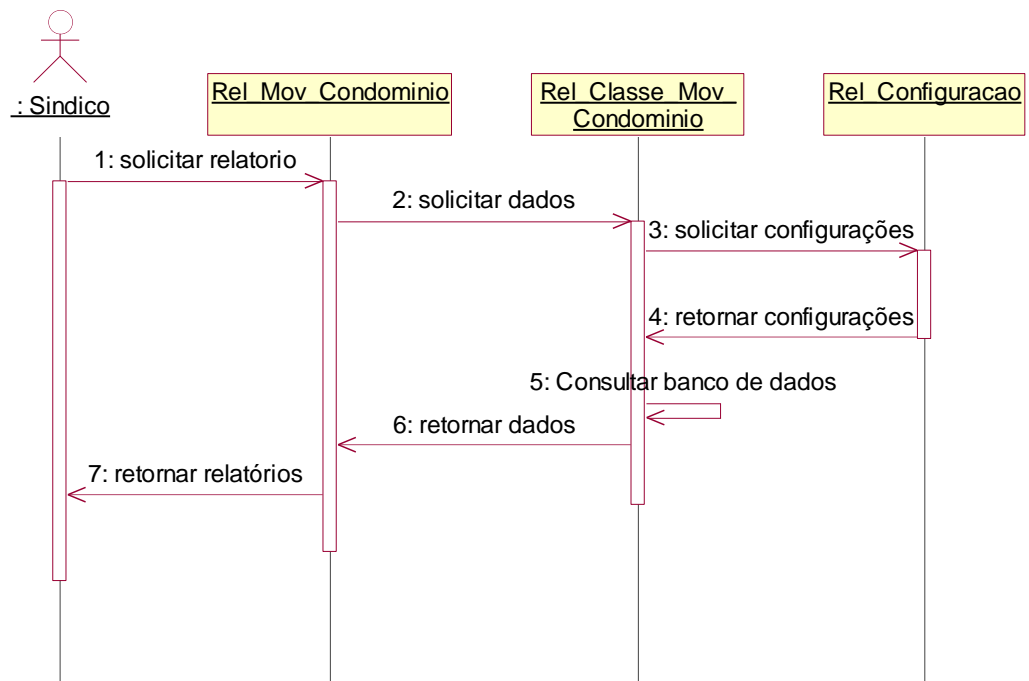
16.31 – SEQUÊNCIA – SÍNDICO RELATÓRIO HISTÓRICO DE MOVIMENTO



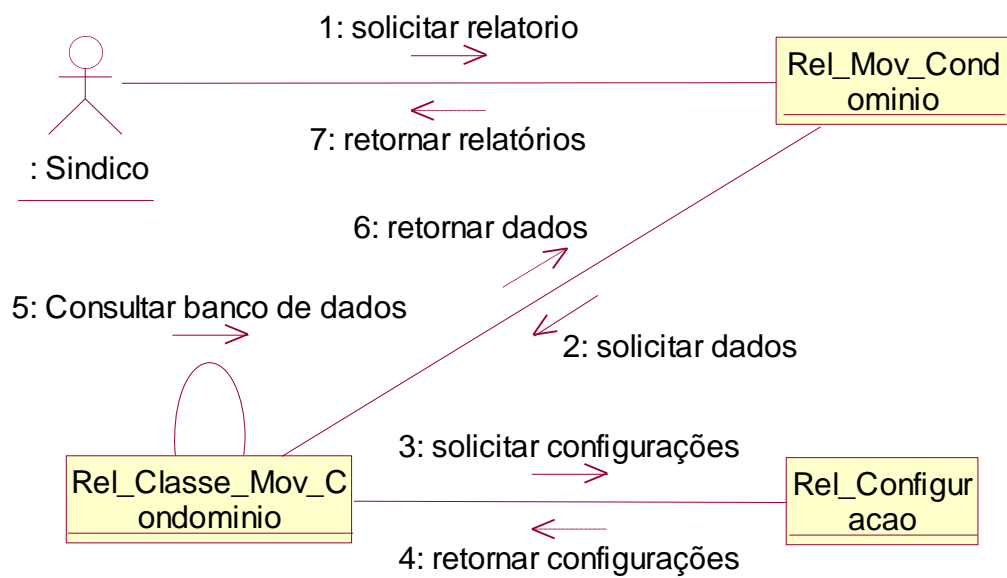
16.32 – COLABORAÇÃO – SÍNDICO RELATÓRIO HISTÓRICO DE MOVIMENTO



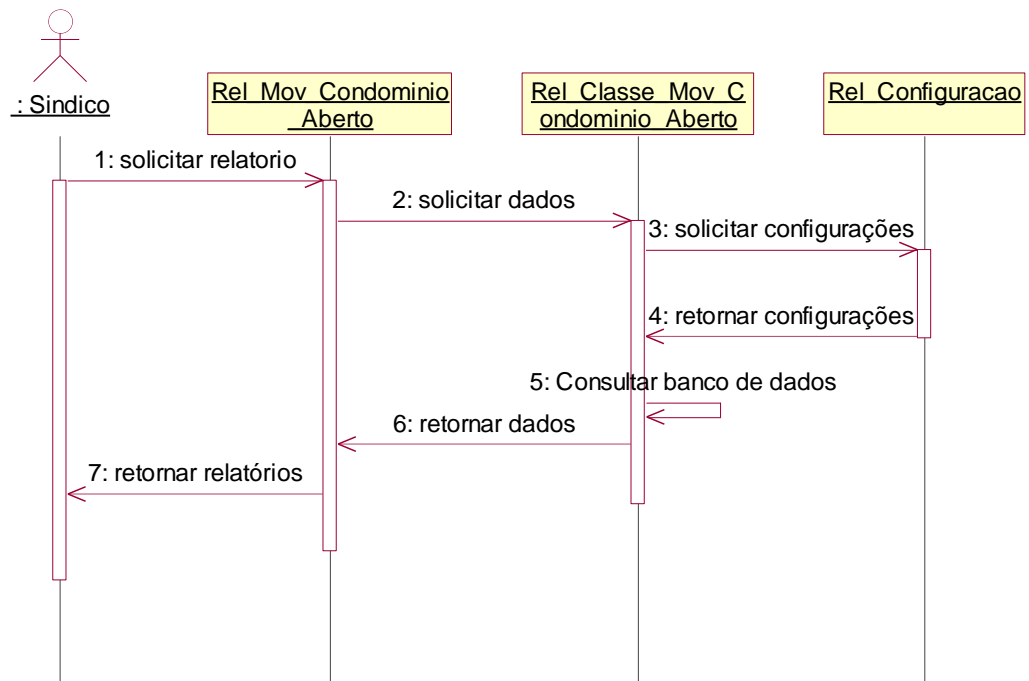
16.33 – COLABORAÇÃO – SÍNDICO RELATÓRIO HISTÓRICO



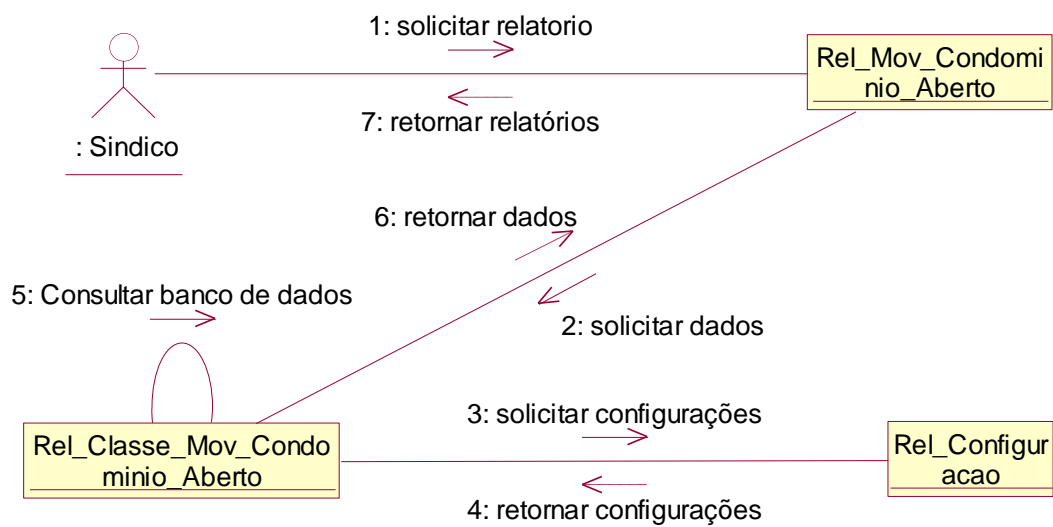
16.34 – COLABORAÇÃO – SÍNDICO RELATÓRIO HISTÓRICO DE MOVIMENTO – DETALHAR



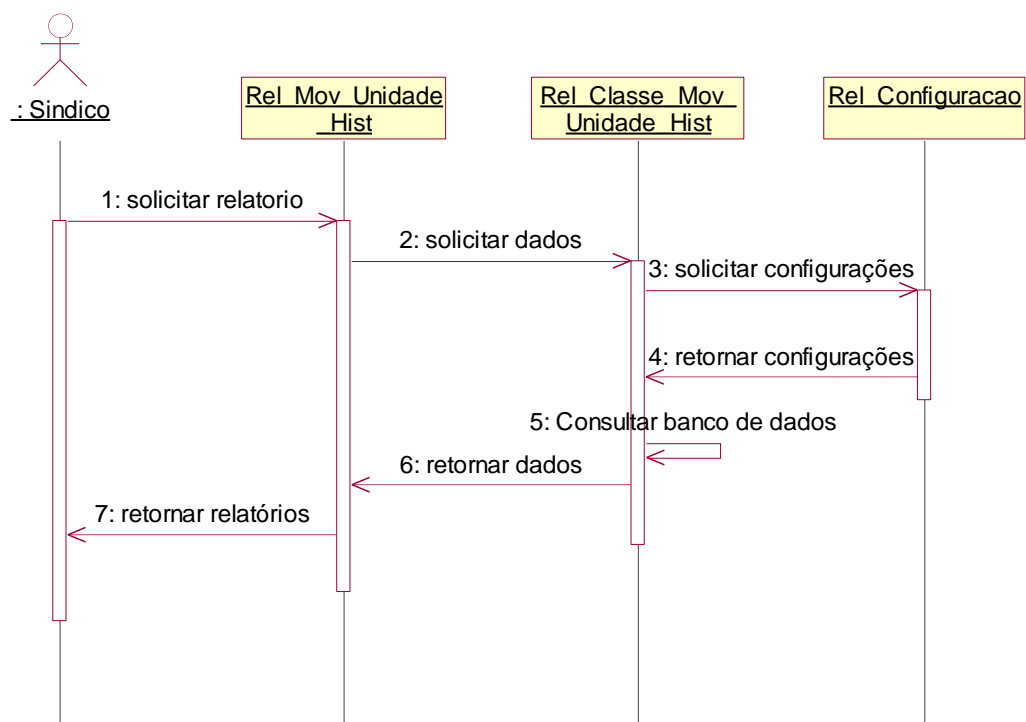
16.35 – SÍNDICO RELATÓRIO MOVIMENTO GERAL ABERTO



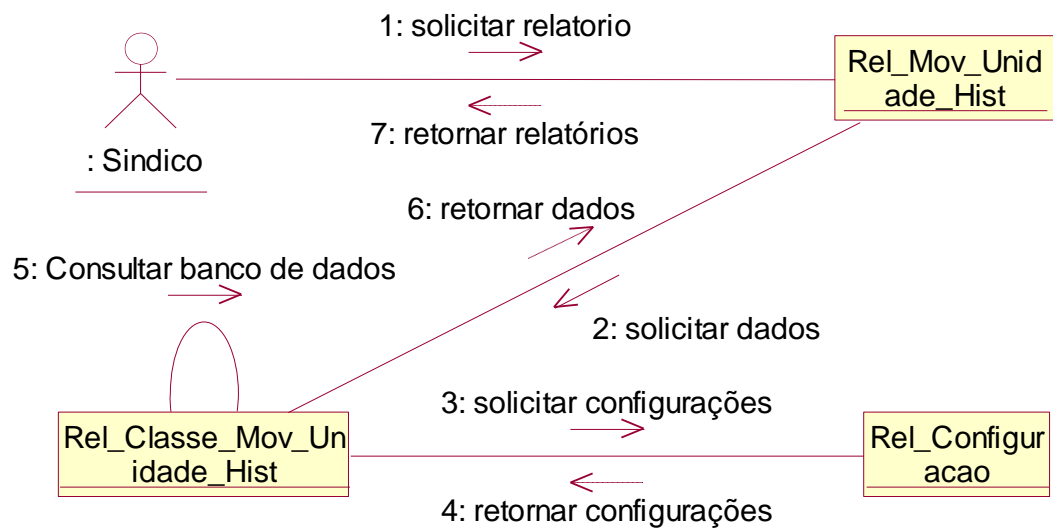
16.36 COLABORAÇÃO – SÍNDICO RELATÓRIO MOVIMENTO GERAL ABERTO



16.37 SEQÜÊNCIA – SÍNDICO RELATÓRIO UNIDADES



16.38 COLABORAÇÃO – SÍNDICO RELATÓRIO UNIDADES



17. DICIONÁRIO DE DADOS

Banco de Dados

admcond

Tabela - area_comum

Descrição

Esta tabela registra o cadastro das áreas comuns do condomínio pelo síndico.

Campos

Nome	Descrição
des_area_comum	Descrição da área comum
sta_reserva	O síndico assinala se a área comum permite reservas
val_reserva	Caso a área comum possa ser reservada, o síndico pode indicar o valor de reserva correspondente neste campo.

Scripts

```
CREATE TABLE `area_comum` (  
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',  
  `cod_area_comum` int(2) NOT NULL default '0',  
  `des_area_comum` varchar(40) NOT NULL default '',  
  `sta_reserva` char(1) NOT NULL default 'N',  
  `val_reserva` int(11) default NULL,  
  PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`cod_area_comum`),  
  KEY `cod_area_comum` (`cod_area_comum`)  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;
```


Tabela – area_comum_reserva

Descrição

Esta tabela registra o cadastro das reservas das áreas comuns, feitas pelos condôminos.

Campos

Nome	Descrição
dat_reserva	Data que o condômino escolhe para fazer a reserva.
cod_area_comum	Qual área comum o condômino deseja reservar.

Scripts

```
CREATE TABLE `area_comum_reserva` (  
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',  
  `cod_area_comum` int(2) NOT NULL default '0',  
  `cod_reserva` int(5) NOT NULL default '0',  
  `cod_unidade` int(8) NOT NULL default '0',  
  `dat_reserva` date NOT NULL default '0000-00-00',  
  PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`cod_area_comum`,`cod_reserva`),  
  KEY `cod_area_comum` (`cod_area_comum`)  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;
```

Tabela – aviso

Descrição

Esta tabela registra o cadastro de avisos feitos pelo síndico.

Campos

Nome	Descrição
tit_aviso	Título do aviso definido pelo síndico
des_aviso	Local onde o síndico descreve o aviso a ser repassado.
dat_inicio	Data em que o aviso começa a ser exibido aos condôminos
dat_fim	Data em que o aviso deixa de ser exibido aos condôminos

Scripts

```
CREATE TABLE `aviso` (
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',
  `cod_aviso` int(5) NOT NULL default '0',
  `tit_aviso` varchar(60) NOT NULL default "",
  `des_aviso` text,
  `dat_inicio` date default NULL,
  `dat_fim` date NOT NULL default '0000-00-00',
  PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`cod_aviso`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;
```

Tabela – centro_custo

Descrição

Esta tabela registra o cadastro de plano de contas feito pelo síndico.

Campos

Nome	Descrição
cod_centro_custo	Código seqüencial escolhido pelo síndico
des_centro_custo	Campo em que o síndico descreve o que é o plano de contas que está sendo cadastrado.

Scripts

```
CREATE TABLE `centro_custo` (
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',
```

```

`seq_centro_custo` int(8) NOT NULL default '0',
`cod_centro_custo` varchar(10) NOT NULL default '',
`des_centro_custo` varchar(40) NOT NULL default '',
PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`seq_centro_custo`),
KEY `seq_centro_custo` (`seq_centro_custo`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

```

Tabela – condominio

Descrição

Esta tabela registra o cadastro do condomínio, que é feito pelo síndico deste condomínio.

Campos

Nome	Descrição
nom_condominio	Nome do condomínio.
num_cgc	Número de CGC ao qual o condomínio está relacionado.
nom_logradouro	Endereço onde está localizado o condomínio.
num_endereco	Número do condomínio.
nom_bairro	Bairro onde está localizado o condomínio.
num_cep	CEP do condomínio.
nom_cidade	Cidade onde está localizado o condomínio.
sig_uf	Estado onde está localizado o condomínio.
dat_criacao	Data de criação do condomínio.
num_telefone	Telefone do condomínio.

Scripts

```

CREATE TABLE `condominio` (
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',
  `nom_condominio` varchar(40) NOT NULL default '',
  `num_cnpj` bigint(15) NOT NULL default '0',
  `nom_logradouro` varchar(40) NOT NULL default '',

```

```

`num_endereco` int(5) NOT NULL default '0',
`nom_bairro` varchar(40) NOT NULL default "",
`num_cep` int(8) NOT NULL default '0',
`nom_cidade` varchar(40) NOT NULL default "",
`sig_uf` char(2) NOT NULL default "",
`dat_criacao` date default NULL,
`num_telefone` bigint(10) default NULL,
PRIMARY KEY (`cod_condominio`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

```

Tabela – conta

Descrição

Esta tabela registra o cadastro e manutenção das contas bancárias relacionadas ao condomínio.

Campos

Nome	Descrição
cod_banco	Código do banco em que o condomínio possui conta.
cod_agencia	Número da agência em que o condomínio possui conta.
num_conta	Número da conta.
des_conta	
val_Salddo	Saldo disponível na conta do condomínio.

Scripts

```

CREATE TABLE `conta` (
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',
  `cod_conta` int(3) NOT NULL default '0',
  `cod_banco` int(4) NOT NULL default '0',
  `cod_agencia` int(8) NOT NULL default '0',
  `num_conta` bigint(14) NOT NULL default '0',
  `des_conta` varchar(40) NOT NULL default "",

```

```

`val_saldo` float NOT NULL default '0',
PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`cod_conta`),
KEY `cod_conta` (`cod_conta`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

```

Tabela – funcionario

Descrição

Esta tabela registra o cadastro de funcionário feito pelo síndico do condomínio.

Campos

Nome	Descrição
nom_funcionario	Nome do funcionário.
dat_nascimento	Data de nascimento do funcionário.
num_rg	Número do RG do funcionário.
num_cpf	Número do CFP do funcionário.
num_ctps	Número do CTPS do funcionário.
nom_logradouro	Endereço em que o funcionário reside.
num_endereco	Número do endereço em que o funcionário reside.
des_complemento	Complemento do endereço em que o funcionário reside.
nom_bairro	Bairro em que o funcionário reside.
num_cep	CEP em que o funcionário reside.
nom_cidade	Cidade em que o funcionário reside.
sig_uf	Estado em que o funcionário reside.
dat_admissional	Data em que o funcionário foi contratado.
dat_demissional	Data em que o funcionário foi dispensado.
val_salario	Salário pago ao funcionário.

Scripts

```

CREATE TABLE `funcionario` (
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',

```

```

`cod_funcionario` int(4) NOT NULL default '0',
`nom_funcionario` varchar(40) NOT NULL default '',
`dat_nascimento` date NOT NULL default '0000-00-00',
`num_rg` int(8) NOT NULL default '0',
`num_cpf` bigint(11) NOT NULL default '0',
`num_ctps` bigint(15) NOT NULL default '0',
`nom_logradouro` varchar(40) NOT NULL default '',
`num_endereco` int(5) NOT NULL default '0',
`des_complemento` varchar(40) NOT NULL default '',
`nom_bairro` varchar(40) NOT NULL default '',
`num_cep` int(8) NOT NULL default '0',
`nom_cidade` varchar(40) NOT NULL default '',
`sig_uf` char(2) NOT NULL default '',
`dat_admissao` date NOT NULL default '0000-00-00',
`dat_demissao` date default NULL,
`val_salario` int(5) default NULL,
PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`cod_funcionario`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

```

Tabela – mes_base

Descrição

Esta tabela registra o mês de referência e seus respectivos status.

Campos

Nome	Descrição
mes_base	Lista de mês de referência para rateio.
sta_mes_base	Define se o mês de referência está fechado ou aberto para lançamentos de rateio.

Scripts

```

CREATE TABLE `mes_base` (
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',

```

```

`mes_base` int(8) NOT NULL default '0',
`dat_fecho` date NOT NULL default '0000-00-00',
`sta_mes_base` char(1) NOT NULL default '',
PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`mes_base`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

```

Tabela – mes_base_fecho

Descrição

Esta tabela registra o fechamento de mês do condomínio de uma unidade.

Campos

Nome	Descrição
mes_fecho	Mês de referência para rateio.
val_fecho	Valor do fechamento de condomínio para cada unidade separadamente.

Scripts

```

CREATE TABLE `mes_base_fecho` (
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',
  `mes_fecho` int(6) NOT NULL default '0',
  `cod_unidade` int(8) NOT NULL default '0',
  `val_fecho` float NOT NULL default '0'
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

```

Tabela – movimento

Descrição

Esta tabela registra o cadastro de receitas e despesa, feito pelo síndico.

Campos

Nome	Descrição
tip_movimento	Receita ou despesa.
dat_movimento	Data do registro do movimento no sistema.
dat_vencimento	Data de vencimento do movimento.
seq_centro_custo	Código seqüencial do plano de contas.
des_movimento	Descrição do movimento.
val_movimento	Valor do movimento.
mes_base	Mês base referente ao movimento.
cod_conta	Número da conta do condomínio.
tip_documento	Tipo de documento relacionado ao movimento.
num_documento	Número de documento relacionado ao movimento.
sta_movimento	Status do movimento.

Scripts

```
CREATE TABLE `movimento` (  
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',  
  `cod_movimento` int(8) NOT NULL default '0',  
  `tip_movimento` char(1) NOT NULL default '',  
  `dat_movimento` date default '0000-00-00',  
  `dat_vencimento` date NOT NULL default '0000-00-00',  
  `seq_centro_custo` int(3) NOT NULL default '0',  
  `des_movimento` varchar(40) NOT NULL default '',  
  `val_movimento` float NOT NULL default '0',  
  `mes_base` int(6) default '0',  
  `cod_conta` int(3) default '0',  
  `tip_documento` char(2) default NULL,  
  `num_documento` int(14) default '0',  
  `sta_movimento` char(1) NOT NULL default '',  
  PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`cod_movimento`),  
  KEY `cod_conta` (`cod_conta`),  
  KEY `seq_centrocusto` (`seq_centro_custo`),  
  KEY `cod_movimento` (`cod_movimento`)
```


) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

Tabela – movimento_detalhe

Descrição

Esta tabela registra o rateio de movimentos – receitas e despesas – do condomínio.

Campos

Nome	Descrição
val_rateio	Valor do rateio
val_unitario	Valor unitário referente a cada unidade.
fat_multiplicador	Fator multiplicador que define o rateio a ser efetuado no condomínio.

Scripts

```
CREATE TABLE `movimento_detalhe` (  
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',  
  `cod_movimento` int(8) NOT NULL default '0',  
  `seq_rateio` int(4) NOT NULL auto_increment,  
  `cod_unidade` int(8) NOT NULL default '0',  
  `val_unitario` float NOT NULL default '0',  
  `fat_multiplicador` float NOT NULL default '0',  
  `val_rateio` float NOT NULL default '0',  
  PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`cod_movimento`,`seq_rateio`),  
  KEY `seq_rateio` (`seq_rateio`)  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=1 ;
```

Tabela – ocupante

Descrição

Esta tabela registra o cadastro dos ocupantes das unidades de um condomínio.

Campos

Nome	Descrição
nom_ocupante	Nome do ocupante.
num_cpf	Número de CPF do ocupante.
num_rg	Número de RG do ocupante.
num_telefone	Número de telefone do ocupante.
num_celular	Número de celular do ocupante.
nom_email	Email do ocupante.
dat_entrada	Data de entrada do ocupante no condomínio.
dat_saida	Data de saída do ocupante no condomínio.
sta_responsavel	Determina se o ocupante é o responsável pelo imóvel.
sta_ocupante	Determina se é ativo ou inativo, para histórico.

Scripts

```
CREATE TABLE `ocupante` (  
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',  
  `cod_unidade` int(5) NOT NULL default '0',  
  `cod_ocupante` int(8) NOT NULL default '0',  
  `nom_ocupante` varchar(40) NOT NULL default '',  
  `num_cpf` bigint(11) NOT NULL default '0',  
  `num_rg` int(8) NOT NULL default '0',  
  `num_telefone` bigint(10) default NULL,  
  `num_celular` bigint(10) default NULL,  
  `des_email` varchar(40) default NULL,  
  `dat_entrada` date NOT NULL default '0000-00-00',  
  `dat_saida` date default NULL,  
  `sta_responsavel` char(1) NOT NULL default '',  
  `sta_ocupante` char(1) NOT NULL default '',  
  PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`cod_unidade`,`cod_ocupante`),  
  KEY `cod_unidade` (`cod_unidade`)  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;
```

Tabela – proprietario

Descrição

Esta tabela registra o cadastro dos proprietários das unidades no sistema.

Campos

Nome	Descrição
nom_proprietario	Nome do proprietário.
nom_razao	Razão Social em caso de empresa.
num_cnpj	Número do CNPJ da empresa.
num_cpf	Número do CFP do proprietário.
num_rg	Número do RG do proprietário.
num_telefone	Número de telefone do proprietário.
num_celular	Número de celular do proprietário.
des_email	E-mail do proprietário.
dat_compra	Data de compra da unidade.
dat_venda	Data de venda da unidade.
nom_logradouro	Endereço em que o proprietário reside.
num_endereco	Número do endereço em que o proprietário reside.
des_complemento	Complemento do endereço em que o proprietário reside.
nom_bairro	Bairro em que o proprietário reside.
num_cep	CEP em que o proprietário reside.
nom_cidade	Cidade em que o proprietário reside.
nom_uf	Estado em que o proprietário reside.
sta_proprietario	Status do proprietário ativo ou inativo, para histórico.

Scripts

```
CREATE TABLE `proprietario` (  
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',  
  `cod_unidade` int(8) NOT NULL default '0',  
  `cod_proprietario` int(8) NOT NULL default '0',  
  `nom_proprietario` varchar(40) NOT NULL default '',  
  `nom_razao` varchar(40) default NULL,
```

```

`num_cnpj` bigint(14) default '0',
`num_cpf` bigint(11) default NULL,
`num_rg` bigint(10) default NULL,
`num_telefone` bigint(10) default NULL,
`num_celular` bigint(10) default NULL,
`des_email` varchar(40) default NULL,
`dat_compra` date NOT NULL default '0000-00-00',
`dat_venda` date default NULL,
`nom_logradouro` varchar(40) NOT NULL default '',
`num_endereco` int(5) NOT NULL default '0',
`des_complemento` varchar(40) default NULL,
`nom_bairro` varchar(40) NOT NULL default '',
`num_cep` int(8) NOT NULL default '0',
`nom_cidade` varchar(40) NOT NULL default '',
`nom_uf` char(2) NOT NULL default '',
`sta_proprietario` char(1) NOT NULL default '',
PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`cod_unidade`,`cod_proprietario`),
KEY `cod_unidade` (`cod_unidade`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

```

Tabela – reuniao

Descrição

Esta tabela registra o cadastro de reuniões no sistema.

Campos

Nome	Descrição
tit_reuniao	Título da reunião escolhido pelo síndico
des_reuniao	Descrição da reunião.
dat_reuniao	Data da reunião.

Scripts

```

CREATE TABLE `reuniao` (
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',

```

```

`cod_reuniao` int(5) NOT NULL default '0',
`tit_reuniao` varchar(60) NOT NULL default '',
`des_reuniao` text,
`dat_reuniao` date default NULL,
PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`cod_reuniao`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

```

Tabela – unidade

Descrição

Esta tabela registra o cadastro das unidades no sistema, o qual é feito pelo usuário.

Campos

Nome	Descrição
tip_unidade	Tipo da unidade, apartamento ou sala comercial.
num_unidade	Número da unidade.
num_andar	Número do andar em que a unidade está localizada.
ide_bloco	Bloco em que a unidade está localizada.
val_area	Área da unidade.
num_vagas	Número de vagas pertencentes a unidade.
val_frac_ideal	Valor da fração ideal da unidade.

Scripts

```

CREATE TABLE `unidade` (
  `cod_condominio` int(3) NOT NULL default '0',
  `cod_unidade` int(8) NOT NULL default '0',
  `tip_unidade` char(2) NOT NULL default '',
  `num_unidade` int(5) NOT NULL default '0',
  `num_andar` int(3) NOT NULL default '0',
  `ide_bloco` varchar(40) NOT NULL default '',
  `val_area` int(8) NOT NULL default '0',
  `num_vagas` int(2) NOT NULL default '0',
  `val_frac_ideal` float default NULL,

```

```

PRIMARY KEY (`cod_condominio`,`cod_unidade`),
KEY `cod_unidade` (`cod_unidade`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

```

Tabela – usuario

Descrição

Esta tabela registra o cadastro dos usuários do sistema.

Campos

Nome	Descrição
nom_usuario	Nome do usuário.
val_senha	Senha destinada ao usuário.
tip_usuario	Tipo de usuário (síndico, condômino ou administrador).
des_email	E-mail do usuário.

Scripts

```

CREATE TABLE `usuario` (
  `cod_usuario` bigint(11) NOT NULL default '0',
  `nom_usuario` varchar(40) NOT NULL default "",
  `val_senha` varchar(40) NOT NULL default "",
  `tip_usuario` char(1) NOT NULL default "",
  `des_email` varchar(60) default NULL,
  `cod_condominio` int(3) default NULL,
  `cod_unidade` int(5) default NULL,
  PRIMARY KEY (`cod_usuario`,`nom_usuario`),
  UNIQUE KEY `nom_usuario` (`nom_usuario`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

```

18. APERFEIÇOAMENTOS

1. Separação de despesas específicas e despesas comuns no registro do rateio das despesas;
2. Melhorias no arquivo de Ajuda do sistema Sindicador;
3. Melhoria no sistema de relatórios, com implementação de relatórios de gastos e rateios;

19. CONCLUSÃO

O projeto de desenvolvimento do sistema de gerenciamento de condomínios agregou muitos conhecimentos aos integrantes da equipe, através da troca de informações e pesquisas atrás de informações sobre as ferramentas que utilizamos durante o desenvolvimento do projeto. O desenvolvimento de um projeto orientado a objetos exigiu de todos os integrantes o empenho em estudar as técnicas necessárias ao sistema, e aplicá-las da melhor maneira possível.

A utilização de uma linguagem que não é, em princípio, orientada a objetos, permitiu a todos os integrantes experimentar na prática todos os conceitos deste paradigma, apesar de ser mais complexo de se aplicar a orientação a objetos no começo do desenvolvimento do projeto. Pelo fato do PHP ser uma linguagem de fácil domínio e com muitos recursos, foi a escolhida pelos integrantes da equipe.

Para finalizar, acreditamos que o objetivo do projeto foi alcançado, pois aplicamos diversos conhecimentos adquiridos durante o curso como banco de dados, linguagem de programação, metodologia e ferramentas de análise de sistema, etc. Com isso, os integrantes da equipe tornaram-se capazes de enfrentar as dificuldades do atual mercado de trabalho.

20. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

MCGINN, Sheila. **Using Macromedia Dreamweaver 4**. 1 ed. Estados Unidos. Ed. Macromedia, 2000.

<http://www.forumweb.com.br/foruns/index.php?showtopic=30521>

Configuração de Servidor Apache-PHP-MySql

<http://www.php.net>

Linguagem PHP.

<http://www.phpbrasil.com>

Linguagem PHP.

<http://www.mysql.com>

Banco de Dados

21. ANEXO – CÓDIGO FONTE

Frm_area_comum

```
<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}
?>
<style type="text/css">
<!--
.style1 {color: #FF0000}
-->
</style>

<form name="Frm_area_comum" method="post"
action="AreaComumCtrl.php">
    <script language="JavaScript">

function executa(mode){
    form = document.Frm_area_comum;
    form.mode.value = mode;

    if (mode=="INSERT"){
        if (form.cod_area_comum.value!=""){
            form.mode.value = "UPDATE";
        }
    }
    if (form.des_area_comum.value==""){
        alert('Campo Area Comum não pode ser nulo.');
```

form.des_area_comum.focus();

return false;

}

if (form.ck_sta_reserva.checked==true){

form.sta_reserva.value="S";

```

        if (form.val_reserva.value==""){
            alert('Campo Valor Reserva não pode ser nulo.');
```

form.val_reserva.focus();

return false;

}

```

    } if (form.ck_sta_reserva.checked==false) {
        form.sta_reserva.value="N";
        if (form.val_reserva.value!="0"){
            form.val_reserva.value="0";
            alert('O campo Valor Reserva não é preenchido quando a
Area Comum não Permite Reserva.');
```

}

}

//Faz submit do formulario

form.submit();

}

if (mode=="QUERY"){

my_window =

window.open('AreaComumCtrl.php?cod_condominio='+Frm_area_comum.cod_condominio.value+'&des_area_comum='+Frm_area_comum.des_area_comum.value+'&mode='+Frm_area_comum.mode.value,'Lista',

'width=500,height=600,left=350,top=25,resizable,scrollbar=1');

}

if (mode=="RESET"){

location.href="Frm_area_comum.php";

}

if (mode=="EXIT")

location.href="Frm_principal.php";

}

function popula(cod_area_comum){

location.href="Frm_area_comum.php?cod_condominio="+Frm_area_comum.cod_condominio.value+"&cod_area_comum="+cod_area_comum;

}

</script>

<?

\$f_cod_area_comum = \$_REQUEST["cod_area_comum"];

if (\$f_cod_area_comum != ""){

include "AreaComum.php";

\$area = new

AreaComum(\$cod_condominio,\$f_cod_area_comum,null,null,null);

\$dados = \$area->getAreaInfo(\$area);

\$array = mysql_fetch_array(\$dados,MYSQL_BOTH);

```

        $des_area_comum = $array['des_area_comum'];
        $sta_reserva    = $array['sta_reserva'];
        $val_reserva    = $array['val_reserva'];
    }
?>

<table width="750" border="0" align="center" cellspacing="10">
<tr bgcolor="#CCCCCC">
    <td colspan="3"><h1
align="center"><em>Manuten&ccedil;&atilde;o de &Aacute;rea Comum
</em></h1></td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;</td>
    <td>&nbsp;</td>
    <td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
    <td width="0">
        <div align="right">&Aacute;rea Comum<span
class="style1">*</span></div>
        <td><input name="des_area_comum" type="text"
value="<?=$des_area_comum?>" size="60" maxlength="40"> </td>
        <td><p>
            <input name="Btn_pesquisar" type="button"
value="*Pesquisar" onClick="executa('QUERY')">
            </p>
            <!--<td><a href="#" style="font-size: medium" accesskey="P"
onClick="executa('QUERY');submit;">*<u>Pesquisar</u></a></td> -->
</tr>
<tr>
    <td><div align="right">
        <p>Permite Reserva:</p>
        </div></td>
    <td><input name="ck_sta_reserva" type="checkbox" <? if
(!strcmp("$sta_reserva",'S')) {echo "checked";} ?> >
        </td>
    <td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right">Valor Reserva R$:</div></td>
    <td width="397"><input name="val_reserva" type="text"
value="<?=$val_reserva?>" size="10" maxlength="10"></td>
    <td width="135">&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;</td>
    <td colspan="2">&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;</td>
    <td colspan="2">&nbsp;</td>
</tr>

```

```

        <td>&nbsp;  </td>
        <td colspan="2">
            <div align="left">

<input type="button" name="Btn_cancelar" value="Cancelar"
onClick="executa('EXIT')">
<input type="reset" name="Btn_limpar" value="Limpar"
onClick="executa('RESET')">

<?
    if ($f_cod_area_comum != ""){
        echo "<input type='submit' name='Btn_excluir'
value='Excluir' onClick='executa('DELETE')'>";
    }
    else{
        echo "<input type='submit' name='Btn_excluir'
value='Excluir' onClick='executa('DELETE')' disabled>";
    }
?>

<input type="button" name="Btn_ok" value="Gravar"
onClick="executa('INSERT')">

            </div></td>

</tr>
</table>

        <input name="mode" type="hidden" value="QUERY">
        <input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$cod_condominio?>">
        <input name="cod_area_comum" type="hidden"
value="<?=$f_cod_area_comum?>">
        <input name="sta_reserva" type="hidden"
value="<?=$sta_reserva?>">
    </form>

    <?
    include "Base.php";
    ?>

```

AreaComumCtrl

```

<?
$f_cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
$f_cod_area_comum = $_REQUEST["cod_area_comum"];
$f_des_area_comum = $_REQUEST["des_area_comum"];
$f_sta_reserva = $_REQUEST["sta_reserva"];
$f_val_reserva = $_REQUEST["val_reserva"];
$f_mode = $_REQUEST["mode"];

```

```

include "AreaComum.php";
$area = new AreaComum(
    $f_cod_condominio,
    $f_cod_area_comum,
    $f_des_area_comum,
    $f_sta_reserva,
    $f_val_reserva);

if ($f_mode == "INSERT"){
    $area->insertAreaComum($area);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_area_comum.php' </script>";
}
elseif ($f_mode == "QUERY"){
    $area->getList($area);
}
elseif ($f_mode == "UPDATE"){
    $area->update($area);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_area_comum.php' </script>";
}
elseif ($f_mode == "DELETE"){
    $area->delete($area);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_area_comum.php' </script>";
}
?>

```

AreaComum

```

<?
class AreaComum{

    var $cod_condominio;
    var $cod_area_comum;
    var $des_area_comum;
    var $sta_reserva;
    var $val_reserva;

    function AreaComum(
        $cod_condominio,
        $cod_area_comum,
        $des_area_comum,
        $sta_reserva,
        $val_reserva){
        $this->cod_condominio = $cod_condominio;
        $this->cod_area_comum = $cod_area_comum;
        $this->des_area_comum = $des_area_comum;
        $this->sta_reserva  = $sta_reserva;
        $this->val_reserva  = $val_reserva;
    }
}

```

```

function getNext($condominio){
    $sql = "select max(cod_area_comum)+1 as max from area_comum
where cod_condominio = '$condominio'";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    $array = $db->fetch($resultado);
    return $array["max"];
}

function insertAreaComum($obj){
    get_object_vars($obj);
    $obj->cod_area_comum = $this->getNext($obj->cod_condominio);
    $sql = "insert into area_comum (
        cod_condominio,
        cod_area_comum,
        des_area_comum,
        sta_reserva,
        val_reserva)
values('$obj->cod_condominio',
'$obj->cod_area_comum',
'$obj->des_area_comum',
'$obj->sta_reserva',
'$obj->val_reserva')";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $db->execute($sql);
}

function getList($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "select cod_area_comum, des_area_comum AS 'Area Comum'
from area_comum"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        . " and des_area_comum = IF('$obj-
>des_area_comum'='',des_area_comum,'$obj->des_area_comum')";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    include "PopulateWindow.php";
    $pesquisa = new PopulateWindow($resultado,"Lista de Áreas
Comum",2);
}

function getAreaInfo($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "select des_area_comum, sta_reserva, val_reserva from
area_comum"

```

```

        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        . " and cod_area_comum = '$obj->cod_area_comum'";

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$resultado = $db->execute($sql);
return $resultado;
}

function update($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "update area_comum "
        . " set des_area_comum = '$obj->des_area_comum',"
        . " sta_reserva = '$obj->sta_reserva',"
        . " val_reserva = '$obj->val_reserva'"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and
cod_area_comum = '$obj->cod_area_comum'";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    return $resultado;
}

function delete($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "delete from area_comum where cod_condominio = '$obj-
>cod_condominio' and cod_area_comum = '$obj->cod_area_comum'";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
}
}
?>

```

Frm_aviso

```

<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}
}

```



```

?>
<style type="text/css">
<!--
.style1 {color: #FF0000}
-->
</style>

<form name="Frm_aviso" method="post" action="AvisoCtrl.php">
  <!--Esta funcao deve estar em todos os forms-->
  <script language="JavaScript">
    function executa(mode){
      form = document.Frm_aviso;
      form.mode.value = mode;
      if (mode=="INSERT"){
        if (form.cod_aviso.value!=""){
          form.mode.value = "UPDATE";
        }
        if (form.tit_aviso.value==""){
          alert('Campo Título não pode ser nulo. ');
          form.tit_aviso.focus();
          return false;
        }
        if (form.des_aviso.value==""){
          alert('Campo Descrição não pode ser nulo. ');
          form.des_aviso.focus();
          return false;
        }
        if (form.dat_inicio.value==""){
          alert('Campo Data Inicio não pode ser nulo. ');
          form.dat_inicio.focus();
          return false;
        }
        if (form.dat_fim.value==""){
          alert('Campo Data Fim não pode ser nulo. ');
          form.dat_fim.focus();
          return false;
        }
        form.submit();
      }

      if (mode=="QUERY"){
        my_window =
window.open('AvisoCtrl.php?cod_condominio='+Frm_aviso.cod_condominio.val
ue+'&dat_inicio='+Frm_aviso.dat_inicio.value+'&mode='+Frm_aviso.mode.value
,'Lista', 'width=500,height=600,left=350,top=25,resizable,scrollbar=1');
      }

      if (mode=="RESET"){
        location.href="Frm_aviso.php";
      }
    }
  </script>

```

```

    }

    if (mode=="EXIT")
        location.href="Frm_principal.php";
    }

    function popula(cod_aviso){
        location.href="Frm_aviso.php?cod_aviso="+cod_aviso;
    }

</script>

<?
    $_cod_aviso = $_REQUEST["cod_aviso"];

    if ($_cod_aviso != ""){
        include "Aviso.php";
        $aviso = new
Aviso($_cod_condominio,$_cod_aviso,null,null,null,null);
        $dados = $aviso->GetAvisoInfo($aviso);
        $array = mysql_fetch_array($dados,MYSQL_BOTH);
        $tit_aviso = $array['tit_aviso'];
        $des_aviso = $array['des_aviso'];
        $dat_inicio = substr($array['dat_inicio'],8,2)."/".
            substr($array['dat_inicio'],5,2)."/".
            substr($array['dat_inicio'],0,4);
        $dat_fim = substr($array['dat_fim'],8,2)."/".
            substr($array['dat_fim'],5,2)."/".
            substr($array['dat_fim'],0,4);
    }
?>

<table width="750" border="0" align="center" cellspacing="10">
  <tr bgcolor="#CCCCCC">
    <td colspan="3"><h1 align="center"><em>Manuten&ccedil;&atilde;o de
Aviso</em></h1></td>
  </tr>
  <tr>
    <td width="209">&nbsp;</td>
    <td>&nbsp;</td>
    <td>&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr valign="top">
    <td><div align="right">
      <p>T&iacute;tulo<span class="style1">*</span>:</p>
    </div></td>
    <td><textarea name="tit_aviso" cols="60" rows="3" id="tit_aviso"
><?=$_tit_aviso?></textarea> </td>
    <td><p>

```



```

    }
?>
    <input type="button" name="Btn_ok" value="Gravar"
onClick="executa('INSERT')">
    </div></td>
    </tr>
</table>

    <input name="mode" type="hidden" value="QUERY">
    <input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$cod_condominio?>">
    <input name="cod_aviso" type="hidden" value="<?=$f_cod_aviso?>">
    </form>

<?
include "Base.php";
?>

```

AvisoCtrl

```

<?
$f_cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
$f_cod_aviso = $_REQUEST["cod_aviso"];
$f_tit_aviso = $_REQUEST["tit_aviso"];
$f_des_aviso = $_REQUEST["des_aviso"];
$f_dat_inicio = str_replace("/", "", substr($_POST["dat_inicio"],6,4) . "/" .
    substr($_POST["dat_inicio"],3,2) . "/" .
    substr($_POST["dat_inicio"],0,2));
$f_dat_fim = str_replace("/", "", substr($_POST["dat_fim"],6,4) . "/" .
    substr($_POST["dat_fim"],3,2) . "/" .
    substr($_POST["dat_fim"],0,2));
$f_mode = $_REQUEST["mode"];

include "Aviso.php";

$aviso = new Aviso(
    $f_cod_condominio,
    $f_cod_aviso,
    $f_tit_aviso,
    $f_des_aviso,
    $f_dat_inicio,
    $f_dat_fim);

if ($f_mode == "INSERT"){
    $aviso->InsertAviso($aviso);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_aviso.php' </script>";
}
elseif ($f_mode == "QUERY"){
    $aviso->GetList($aviso);
}

```

```

}
elseif ($f_mode == "UPDATE"){
    $aviso->Update($aviso);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_aviso.php' </script>";
}
elseif ($f_mode == "DELETE"){
    $aviso->Delete($aviso);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_aviso.php' </script>";
}
?>

```

Aviso

```

<?
class Aviso{
    var $cod_condominio;
    var $cod_aviso;
    var $tit_aviso;
    var $des_aviso;
    var $dat_inicio;
    var $dat_fim;

    function Aviso($cod_condominio,
        $cod_aviso,
        $tit_aviso,
        $des_aviso,
        $dat_inicio,
        $dat_fim){
        $this->cod_condominio = $cod_condominio;
        $this->cod_aviso = $cod_aviso;
        $this->tit_aviso = $tit_aviso;
        $this->des_aviso = $des_aviso;
        $this->dat_inicio = $dat_inicio;
        $this->dat_fim = $dat_fim;
    }

    function GetNext($condominio){
        $sql = "select max(cod_aviso)+1 as max from aviso where
cod_condominio = '$condominio'";
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
        $array = $db->fetch($resultado);
        return $array["max"];
    }

    function InsertAviso($obj){
        get_object_vars($obj);
        $obj->cod_aviso = $this->GetNext($obj->cod_condominio);
        $sql = "insert into aviso (

```

```

        cod_condominio,
        cod_aviso,
        tit_aviso,
        des_aviso,
        dat_inicio,
        dat_fim)
        values('$obj->cod_condominio',
        '$obj->cod_aviso',
        '$obj->tit_aviso',
        '$obj->des_aviso',
        '$obj->dat_inicio',
        '$obj->dat_fim');"

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$db->execute($sql);
}

function GetList($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "select cod_aviso, tit_aviso AS Titulo, dat_inicio AS 'Data Inicio',
    dat_fim AS 'Data fim' from aviso"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        . " and dat_inicio = IF('$obj->dat_inicio'='',dat_inicio,'$obj-
    >dat_inicio')";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    include "PopulateWindow.php";
    $pesquisa = new PopulateWindow($resultado,"Lista de Avisos",4);
}

function GetAvisoInfo($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "select tit_aviso, des_aviso, dat_inicio, dat_fim from aviso"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        . " and cod_aviso = '$obj->cod_aviso'";

    include_once "Database.php";
    db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    return $resultado;
}

function Update($obj){
    t_object_vars($obj);
    sql = "update aviso "
        . " set tit_aviso = '$obj->tit_aviso',"
        . " des_aviso = '$obj->des_aviso',"

```

```

        " dat_inicio = '$obj->dat_inicio',"
        " dat_fim = '$obj->dat_fim'"
        " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and cod_aviso
= '$obj->cod_aviso'";

        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
        return $resultado;
    }

function Delete($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "delete from aviso where cod_condominio = '$obj-
>cod_condominio' and cod_aviso = '$obj->cod_aviso'";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
}
}
?>

```

Frm_centro_custo

```

<?
include "validaSession.php";

$f_cod_condominio = $cod_condominio;
if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}
?>
<style type="text/css">
<!--
.style1 {color: #FF0000}
-->
</style>

<form name="Frm_centrocosto" method="post" action="CentroCustoCtrl.php">

```

```

<script language="JavaScript">
    function executa(mode){
        form = document.Frm_centrocusto;
        form.mode.value = mode;

        if (mode=="INSERT"){
            if (form.seq_centro_custo.value!=""){
                form.mode.value = "UPDATE";
            }
            if (form.cod_centro_custo.value==""){
                alert('Campo Plano de contas não pode ser nulo. ');
                form.cod_centro_custo.focus();
                return false;
            }
            if (form.des_centro_custo.value==""){
                alert('Campo Descrição não pode ser nulo. ');
                form.des_centro_custo.focus();
                return false;
            }
        }
        form.submit();
    }
    if (mode=="QUERY"){
        my_window =
window.open('CentroCustoCtrl.php?cod_condominio='+Frm_centrocusto.cod_c
ondominio.value+'&cod_centro_custo='+Frm_centrocusto.cod_centro_custo.val
ue+'&des_centro_custo='+Frm_centrocusto.des_centro_custo.value+'&mode='
+Frm_centrocusto.mode.value,'Lista',
'width=500,height=600,left=350,top=25,resizable,scrollbar=1');
    }

    if (mode=="RESET"){
        location.href="Frm_centrocusto.php";
    }

    if (mode=="EXIT")
        location.href="Frm_principal.php";
    }

    function popula(seq_centro_custo){

        location.href="Frm_centrocusto.php?seq_centro_custo="+seq_centro_cu
sto;
    }

</script>

<?
    $f_seq_centro_custo = $_REQUEST["seq_centro_custo"];

    if ($f_seq_centro_custo != ""){

```



```

        include "CentroCusto.php";
        $centro_custo = new
CentroCusto($cod_condominio,$f_seq_centro_custo,null,null);
        $dados = $centro_custo->getCentroCustoInfo($centro_custo);
        $array = mysql_fetch_array($dados,MYSQL_BOTH);
        $cod_centro_custo = $array['cod_centro_custo'];
        $des_centro_custo = $array['des_centro_custo'];
    }
?>

```

```

<table width="750" border="0" align="center" cellspacing="10">
  <tr bgcolor="#CCCCCC">
    <td colspan="3"><h1 align="center"><em>Manuten&ccedil;&atilde;o de
Plano de contas </em></h1></td>
  </tr>
  <tr>
    <td>&nbsp;</td>
    <td>&nbsp;</td>
    <td>&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr>
    <td width="184"><div align="right">
      <p>Plano de contas<span class="style1">*</span></p>
    </div></td>
    <td><input name="cod_centro_custo" type="text" id="cod_centro_custo"
size="30" maxlength="10" value="<?=$cod_centro_custo?>"> </td>
    <td><input name="Btn_pesquisar" type="button" value="*Pesquisar"
onClick="executa('QUERY')"> </td>
    <!--<td><a href="#" style="font-size: medium" accesskey="P"
onClick="executa('QUERY');submit;">*<u>Pesquisar</u></a></td> -->
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right">
      <p>Descri&ccedil;&atilde;o<span class="style1">*</span></p>
    </div></td>
    <td><input name="des_centro_custo" type="text" id="des_centro_custo"
size="60" maxlength="40" value="<?=$des_centro_custo?>"></td>
    <td>&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right"></div></td>
    <td width="375">&nbsp;</td>
    <td width="145">&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>&nbsp;</td>
    <td colspan="2">
      <div align="left">

```

```

        <input type="button" name="Btn_cancelar" value="Cancelar"
onClick="executa('EXIT')">
        <input type="reset" name="Btn_limpar" value="Limpar"
onClick="executa('RESET')">
        <?
        if ($f_cod_centro_custo != ""){
            echo "<input type='submit' name='Btn_excluir' value='Excluir'
onClick='executa('DELETE')'>";
        }
        else{
            echo "<input type='submit' name='Btn_excluir' value='Excluir'
onClick='executa('DELETE')' disabled>";
        }
        ?>
        <!--<input type="submit" name="Btn_excluir" value="Excluir"
onClick="executa('DELETE')" disabled>-->
        <input type="button" name="Btn_ok" value="Gravar"
onClick="executa('INSERT')">
    </div></td>
</tr>
</table>
    <input name="mode" type="hidden" value="QUERY">
    <input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$f_cod_condominio?>">
    <input name="seq_centro_custo" type="hidden"
value="<?=$f_seq_centro_custo?>">
    </form>

<?
include "Base.php";
?>

```

CentroCustoCtrl

```

<?
$cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
$seq_centro_custo = $_REQUEST["seq_centro_custo"];
$cod_centro_custo = $_REQUEST["cod_centro_custo"];
$des_centro_custo = $_REQUEST["des_centro_custo"];
$f_mode = $_REQUEST["mode"];

include "CentroCusto.php";
$centro_custo = new CentroCusto($cod_condominio,
                                $seq_centro_custo,
                                $cod_centro_custo,
                                $des_centro_custo );

if ($f_mode == "INSERT"){
    $centro_custo->insertCentroCusto($centro_custo);
}

```

```

        echo "<script> document.location.href ='Frm_centrocosto.php' </script>";
    }
    elseif ($f_mode == "QUERY"){
        $centro_custo->getList($centro_custo);
    }
    elseif ($f_mode == "UPDATE"){
        $centro_custo->update($centro_custo);
        echo "<script> document.location.href ='Frm_centrocosto.php' </script>";
    }
    elseif ($f_mode == "DELETE"){
        $centro_custo->delete($centro_custo);
        echo "<script> document.location.href ='Frm_centrocosto.php' </script>";
    }
    ?>

```

CentroCusto

```

<?
class CentroCusto{

    var $cod_condominio;
    var $seq_centro_custo;
    var $cod_centro_custo;
    var $des_centro_custo;

    function CentroCusto($cod_condominio,
        $seq_centro_custo,
        $cod_centro_custo,
        $des_centro_custo){
        $this->cod_condominio = $cod_condominio;
        $this->seq_centro_custo = $seq_centro_custo;
        $this->cod_centro_custo = $cod_centro_custo;
        $this->des_centro_custo = $des_centro_custo;
    }

    function getNext($condominio){
        $sql = "select max(seq_centro_custo)+1 as max from centro_custo
        where cod_condominio = '$condominio'";
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
        $array = $db->fetch($resultado);
        return $array["max"];
    }

    function insertCentroCusto($obj){
        get_object_vars($obj);
        $obj->seq_centro_custo = $this->getNext($obj->cod_condominio);
    }
}

```

```

        $sql = "insert into centro_custo (cod_condominio,
            seq_centro_custo,
            cod_centro_custo,
            des_centro_custo)
        values('$obj->cod_condominio',
            '$obj->seq_centro_custo',
            '$obj->cod_centro_custo',
            '$obj->des_centro_custo')";
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $db->execute($sql);
    }

    function getList($obj){
        get_object_vars($obj);
        $sql = "select seq_centro_custo, cod_centro_custo AS 'Centro Custo',
        des_centro_custo AS 'Descrição' from centro_custo"
            . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
            . " and cod_centro_custo like IF('$obj-
        >cod_centro_custo'='',cod_centro_custo,'%$obj->cod_centro_custo%')'"
            . " and lower(des_centro_custo) like lower(IF('$obj-
        >des_centro_custo'='',des_centro_custo,'%$obj->des_centro_custo%'))"
            . " order by cod_centro_custo";
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
        include "PopulateWindow.php";
        $pesquisa = new populateWindow($resultado,"Lista de Centro
        Custos",3);
    }

    function getCentroCustoInfo($obj){
        get_object_vars($obj);
        $sql = "select cod_centro_custo, des_centro_custo from centro_custo"
            . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
            . " and seq_centro_custo = '$obj->seq_centro_custo'";

        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
        return $resultado;
    }

    function update($obj){
        get_object_vars($obj);
        $sql = "update centro_custo "
            . " set cod_centro_custo = '$obj->cod_centro_custo',"
            . " des_centro_custo = '$obj->des_centro_custo'"
            . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and
        seq_centro_custo = '$obj->seq_centro_custo'";
    }

```

```

        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
        return $resultado;
    }

    function delete($obj){
        get_object_vars($obj);
        $sql = "delete from centro_custo where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and seq_centro_custo = '$obj->seq_centro_custo'";

        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
    }

    function populaLista($obj){
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        get_object_vars($obj);
        $sql = "select seq_centro_custo, cod_centro_custo, des_centro_custo
        from centro_custo where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' order by
        cod_centro_custo asc";
        $resultado = $db->execute($sql);
        return $resultado;
    }
}
?>

```

Frm_condominio

```

<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='C'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
    $f_cod_condominio = "";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}
?>
<style type="text/css">
<!--

```

```
.style1 {color: #FF0000}  
-->  
</style>
```

```
<form name="Frm_condominio" method="post" action="CondominioCtrl.php">
```

```
<script language="JavaScript">  
    function executa(mode){  
        form = document.Frm_condominio;  
        form.mode.value = mode;  
  
        if (mode=="INSERT"){  
            if (document.Frm_condominio.cod_condominio.value!=0){  
                form.mode.value = "UPDATE";  
            }  
            if (form.nom_condominio.value==""){  
                alert('Campo Condominio não pode ser nulo.');                form.nom_funcionario.focus();  
                return false;  
            }  
            if (form.nom_logradouro.value==""){  
                alert('Campo Endereço não pode ser nulo.');                form.nom_logradouro.focus();  
                return false;  
            }  
            if (form.num_endereco.value==""){  
                alert('Campo Numero não pode ser nulo.');                form.num_endereco.focus();  
                return false;  
            }  
            if (form.nom_bairro.value==""){  
                alert('Campo Bairro não pode ser nulo.');                form.nom_bairro.focus();  
                return false;  
            }  
            if (form.num_cep.value==""){  
                alert('Campo CEP não pode ser nulo.');                form.num_cep.focus();  
                return false;  
            }  
            if (form.nom_cidade.value==""){  
                alert('Campo Cidade não pode ser nulo.');                form.nom_cidade.focus();  
                return false;  
            }  
            if (form.sig_uf.value==""){  
                alert('Campo Estado não pode ser nulo.');                form.sig_uf.focus();  
                return false;  
            }  
        }  
    }  
</script>
```

```

    }

    //Faz submit do formulario
    form.submit();
}

if (mode=="QUERY"){
    my_window =
window.open('CondominioCtrl.php?nom_condominio='+Frm_condominio.nom_
condominio.value+'&mode='+Frm_condominio.mode.value,'Lista',
'width=500,height=600,left=350,top=25,resizable,scrollbar=1');
}
if (mode=="RESET"){
    location.href="Frm_condominio.php";

    if (mode=="EXIT"){
        location.href="Frm_principal.php";
    }
}

function popula(cod_condominio){
    location.href="Frm_condominio.php?cod_condominio="+cod_condominio
;
}

</script>

<?
if ($tip_usuario=='A'){
    $f_cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
} else {
    $f_cod_condominio=$cod_condominio;
}

if (($f_cod_condominio != "") or ($f_cod_condominio != 0)){
    include "Condominio.php";
    $condominio = new
Condominio($f_cod_condominio,null,null,null,null,null,null,null,null);
    $dados = $condominio->GetCondominioInfo($condominio);
    $array = mysql_fetch_array($dados,MYSQL_BOTH);
    $nom_condominio = $array['nom_condominio'];
    $nom_logradouro = $array['nom_logradouro'];
    $num_endereco = $array['num_endereco'];
    $nom_bairro = $array['nom_bairro'];
    $num_cep= $array['num_cep'];
    $nom_cidade = $array['nom_cidade'];
    $sig_uf = $array['sig_uf'];
    $num_cnpj = $array['num_cnpj'];
    $num_telefone= $array['num_telefone'];
}

```

?>

```
<table width="750" border="0" align="center" cellspacing="10">
  <tr bgcolor="#CCCCCC">
    <td colspan="3"><h1
align="center"><em>Manuten&ccedil;&atilde;o de
Condom&iacute;nio</em></h1></td>
  </tr>
  <tr>
    <td width="173">&nbsp;</td>
    <td>&nbsp;</td>
    <td width="165">&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right">Condom&iacute;nio<span
class="style1">*</span>:</div></td>
    <td><input name="nom_condominio" type="text" size="60"
maxlength="40" value="<?=$nom_condominio?>" > </td>
    <?
if ($tip_usuario=='A'){
      echo "<td><input name=\"Btn_pesquisar\"
type=\"button\" value=\"*Pesquisar\" onClick=\"executa('QUERY')\"> </td>";
    }
    ?>
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right">Endere&ccedil;o<span
class="style1">*</span>: </div></td>
    <td width="366"><input name="nom_logradouro"
type="text" id="nom_logradouro" value="<?=$nom_logradouro?>" size="60"
maxlength="40"></td>
    <td width="165">&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right">N&uacute;mero<span
class="style1">*</span>: </div></td>
    <td colspan="2"><input name="num_endereco" type="text"
id="num_endereco" value="<?=$num_endereco?>" size="10" maxlength="5"
></td>
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right">Bairro<span
class="style1">*</span>:</div></td>
    <td colspan="2"><input name="nom_bairro" type="text"
id="nom_bairro" value="<?=$nom_bairro?>" size="60" maxlength="40"></td>
  </tr>
  <tr>
    <td>
    <div align="right">CEP<span class="style1">*</span>: </div></td>
```



```

} elseif ($tip_usuario=='A') {
    echo "<input type='submit' name='Btn_excluir' value='Excluir'
onClick='executa('DELETE')' disabled>";
}
}
?>

<input type="button" name="Btn_ok" value="Gravar"
onClick="executa('INSERT')">
</div>
</td>
<td>&nbsp;</td>
</tr>
</table>
<input name="mode" type="hidden" value="QUERY">
<input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$f_cod_condominio?>">
</form>

<? include('base.php'); ?>

```

CondominioCtrl

```

<?
$f_cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
$f_nom_condominio = $_REQUEST["nom_condominio"];
$f_nom_logradouro = $_REQUEST["nom_logradouro"];
$f_num_endereco = $_REQUEST["num_endereco"];
$f_nom_bairro = $_REQUEST["nom_bairro"];
$f_num_cep = $_REQUEST["num_cep"];
$f_nom_cidade = $_REQUEST["nom_cidade"];
$f_sig_uf = $_REQUEST["sig_uf"];
$f_num_cnpj = $_REQUEST["num_cnpj"];
$f_num_telefone = $_REQUEST["num_telefone"];
$f_mode = $_REQUEST["mode"];

include "Condominio.php";
$condominio = new Condominio(
    $f_cod_condominio,
    $f_nom_condominio,
    $f_nom_logradouro,
    $f_num_endereco,
    $f_nom_bairro,
    $f_num_cep,
    $f_nom_cidade,
    $f_sig_uf,
    $f_num_cnpj,
    $f_num_telefone);

if ($f_mode == "INSERT"){

```

```

        $condominio->insertCondominio($condominio);
        echo "<script> document.location.href ='Frm_condominio.php'
</script>";
    }
    elseif ($f_mode == "QUERY"){
        $condominio->getList($condominio);
    }
    elseif ($f_mode == "UPDATE"){
        $condominio->update($condominio);
        echo "<script> document.location.href ='Frm_condominio.php'
</script>";
    }
    elseif ($f_mode == "DELETE"){
        $condominio->delete($condominio);
        echo "<script> document.location.href ='Frm_condominio.php' </script>";
    }
    ?>

```

Condomínio

```

<?
class Condominio{

    var $cod_condominio;
    var $nom_condominio;
    var $nom_logradouro;
    var $num_endereco;
    var $nom_bairro;
    var $num_cep;
    var $nom_cidade;
    var $sig_uf;
    var $num_cnpj;
    var $num_telefone;

    function Condominio(
        $cod_condominio,
        $nom_condominio,
        $nom_logradouro,
        $num_endereco,
        $nom_bairro,
        $num_cep,
        $nom_cidade,
        $sig_uf,
        $num_cnpj,
        $num_telefone){
        $this->cod_condominio = $cod_condominio;
        $this->nom_condominio = $nom_condominio;
        $this->nom_logradouro = $nom_logradouro;
        $this->num_endereco = $num_endereco;
        $this->nom_bairro= $nom_bairro;
    }
}

```

```

        $this->num_cep= $num_cep;
        $this->nom_cidade= $nom_cidade;
        $this->sig_uf = $sig_uf;
        $this->num_cnpj = $num_cnpj;
        $this->num_telefone = $num_telefone;
    }

    function getNext(){
        $sql = 'select max(cod_condominio)+1 as max from condominio';
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
        $array = $db->fetch($resultado);
        return $array["max"];
    }

    function insertCondominio($obj){
        get_object_vars($obj);
        $obj->cod_condominio = $this->GetNext();
        if ($obj->cod_condominio == 0) {
            $obj->cod_condominio=1;
        }
        $sql = "insert into condominio (
            cod_condominio,
            nom_condominio,
            nom_logradouro,
            num_endereco,
            nom_bairro,
            num_cep,
            nom_cidade,
            sig_uf,
            num_cnpj,
            num_telefone)
            values(
                '$obj->cod_condominio',
                '$obj->nom_condominio',
                '$obj->nom_logradouro',
                '$obj->num_endereco',
                '$obj->nom_bairro',
                '$obj->num_cep',
                '$obj->nom_cidade',
                '$obj->sig_uf',
                '$obj->num_cnpj',
                '$obj->num_telefone')";

        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $db->execute($sql);
    }

```

```

function getList($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "select cod_condominio, nom_condominio AS Condominio from
condominio"
    . " where lower(nom_condominio) like IF('$obj-
>nom_condominio'='',nom_condominio,lower('%$obj->nom_condominio%'))";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    include "PopulateWindow.php";
    $pesquisa = new populateWindow($resultado,"Lista de Condominios",2);
}

```

```

function getCondominioInfo($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select cod_condominio, nom_condominio, nom_logradouro,
num_endereco, nom_bairro,"
    . " num_cep, nom_cidade, sig_uf, num_cnpj, num_telefone"
    . " from condominio"
    . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    return $resultado;
}

```

```

function update($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "update condominio "
    . "set nom_condominio = '$obj->nom_condominio',"
    . " nom_logradouro = '$obj->nom_logradouro',"
    . " num_endereco = '$obj->num_endereco',"
    . " nom_bairro = '$obj->nom_bairro',"
    . " num_cep = '$obj->num_cep',"
    . " nom_cidade = '$obj->nom_cidade',"
    . " sig_uf = '$obj->sig_uf',"
    . " num_cnpj = '$obj->num_cnpj',"
    . " num_telefone = '$obj->num_telefone'"
    . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    return $resultado;
}

```

```

function delete($obj){

```

```

        get_object_vars($obj);
        $sql = "delete from condominio where cod_condominio = '$obj-
>cod_condominio'";
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
    }

function populaLista($obj){
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $sql = "select cod_condominio, nom_condominio from condominio where
cod_condominio = IF('$obj->cod_condominio'='',cod_condominio,'$obj-
>cod_condominio') order by nom_condominio asc";
    $resultado = $db->execute($sql);
    return $resultado;
}
}
?>

```

Frm_conta

```

<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}
?>
<style type="text/css">
<!--
.style1 {color: #FF0000}
-->
</style>

<form name="Frm_conta" method="post" action="ContaCtrl.php">
<script language="JavaScript">
    function executa(mode){
        form = document.Frm_conta;
        form.mode.value = mode;
    }

```

```

        if (mode=="INSERT"){
            if (form.cod_conta.value!=""){
                form.mode.value = "UPDATE";
            }
            if (form.cod_banco.value==""){
                alert('Campo Banco não pode ser nulo.');
```

form.cod_banco.focus();

return false;

}

if (form.cod_agencia.value==""){

alert('Campo Agência não pode ser nulo.');

form.cod_agencia.focus();

return false;

}

if (form.num_conta.value==""){

alert('Campo Conta não pode ser nulo.');

form.num_conta.focus();

return false;

}

if (form.des_conta.value==""){

alert('Campo Descrição não pode ser nulo.');

form.des_conta.focus();

return false;

}

if (form.val_saldo.value==""){

alert('Campo Saldo não pode ser nulo.');

form.val_saldo.focus();

return false;

}

form.submit();

}

if (mode=="QUERY"){

my_window =

window.open('ContaCtrl.php?cod_condominio='+Frm_conta.cod_condominio.va

lue+'&cod_banco='+Frm_conta.cod_banco.value+'&cod_conta='+Frm_conta.co

d_conta.value+'&mode='+Frm_conta.mode.value,'Lista',

'width=500,height=600,left=350,top=25,resizable,scrollbar=1');

}

if (mode=="RESET"){

location.href="Frm_conta.php";

}

if (mode=="EXIT")

location.href="Frm_principal.php";

}

function popula(conta){

location.href="Frm_conta.php?cod_conta="+conta;

}

```

</script>

<?
    $cod_conta = $_REQUEST["cod_conta"];

    if ($cod_conta != ""){
        include "Conta.php";
        $conta = new
Conta($cod_condominio,$cod_conta,null,null,null,null,null);
        $dados = $conta->getContaInfo($conta);
        $array = mysql_fetch_array($dados,MYSQL_BOTH);
        $cod_banco = $array['cod_banco'];
        $cod_agencia = $array['cod_agencia'];
        $num_conta = $array['num_conta'];
        $des_conta = $array['des_conta'];
        $val_saldo = $array['val_saldo'];}
?>

<table width="750" border="0" align="center" cellspacing="10">
<tr bgcolor="#CCCCCC">
<td colspan="3">
<h1 align="center"><em>Manuten&ccedil;o de Conta</em></h1>
</td>
</tr>
<tr>
<td>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td><div align="right">
<p>Banco<span class="style1">*</span></p>
</div></td>
<td><input name="cod_banco" type="text" id="cod_banco" size="10"
maxlength="4" value="<?=$cod_banco?>"> </td>
<td><input name="Btn_pesquisar" type="button" value="*Pesquisar"
onClick="executa('QUERY')"> </td>
<!--<td><a href="#" style="font-size: medium" accesskey="P"
onClick="executa('QUERY');submit;">*<u>Pesquisar</u></a></td> -->
</tr>
<tr>
<td><div align="right">
<p>Ag&ecirc;ncia<span class="style1">*</span></p>
</div></td>
<td><input name="cod_agencia" type="text" id="cod_agencia" size="10"
maxlength="8" value="<?=$cod_agencia?>"></td>
<td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td>

```



```

        <div align="right">N&uacute;mero da Conta<span
class="style1">*</span>: </div>
    </td>
    <td>
        <input name="num_conta" type="text" id="num_conta"
value="<?=$num_conta?>" size="20" maxlength="14">
    </td>
    <td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
    <td>
        <div align="right">Descri&ccedil;&atilde;o<span
class="style1">*</span>:</div>
    </td>
    <td>
        <input name="des_conta" type="text" id="des_conta"
value="<?=$des_conta?>" size="40" maxlength="40">
    </td>
    <td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
    <td>
        <div align="right">Saldo R$<span class="style1">*</span>:</div>
    </td>
    <td>
        <input name="val_saldo" type="text" id="val_saldo"
value="<?=$val_saldo?>" size="20" maxlength="18">
    </td>
    <td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right"></div></td>
    <td width="267">&nbsp;</td>
    <td width="216">&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;</td>
    <td colspan="2">
        <div align="left">
            <input type="button" name="Btn_cancelar" value="Cancelar"
onClick="executa('EXIT')">
            <input type="reset" name="Btn_limpar" value="Limpar"
onClick="executa('RESET')">
            <?
                if ($cod_conta != ""){
                    echo "<input type='submit' name='Btn_excluir' value='Excluir'
onClick='executa('DELETE')'>";
                }
            else{

```

```

        echo "<input type=\"submit\" name=\"Btn_excluir\" value=\"Excluir\"
onClick=\"executa('DELETE')\" disabled>";
    }
    ?>
    <input type="button" name="Btn_ok" value="Gravar"
onClick="executa('INSERT')">
    </div></td>
</tr>
</table>
<input name="mode" type="hidden" value="QUERY">
<input name="cod_conta" type="hidden" value="<?=$cod_conta?>">
<input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$cod_condominio?>">
</form>

```

```

<?
include "Base.php";
?>

```

ContaCtrl

```

<?
$cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
$cod_conta      = $_REQUEST["cod_conta"];
$cod_banco      = $_REQUEST["cod_banco"];
$cod_agencia    = $_REQUEST["cod_agencia"];
$num_conta      = $_REQUEST["num_conta"];
$des_conta      = $_REQUEST["des_conta"];
$val_saldo      = $_REQUEST["val_saldo"];
$mode           = $_REQUEST["mode"];

include "Conta.php";
$conta = new Conta(
    cod_condominio,
    cod_conta,
    $cod_banco,
    $cod_agencia,
    num_conta,
    $des_conta,
    $val_saldo );

if ($mode == "INSERT"){
    $conta->insert($conta);
    cho "<script> document.location.href ='Frm_conta.php' </script>";
}
elseif ($mode == "QUERY"){
    $conta->getList($conta);
}

```

```

elseif ($mode == "UPDATE"){
    $conta->update($conta);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_conta.php' </script>";
}
elseif ($mode == "DELETE"){
    $conta->delete($conta);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_conta.php' </script>";
}
?>

```

Conta

```

<?
class Conta{
var $cod_condominio;
var $cod_conta;
var $cod_banco;
var $cod_agencia;
var $num_conta;
var $des_conta;
var $val_saldo;

function Conta(
    $cod_condominio,
    $cod_conta,
    $cod_banco,
    $cod_agencia,
    $num_conta,
    $des_conta,
    $val_saldo){
    $this->cod_condominio = $cod_condominio;
    $this->cod_conta = $cod_conta;
    $this->cod_banco = $cod_banco;
    $this->cod_agencia = $cod_agencia;
    $this->num_conta = $num_conta;
    $this->des_conta = $des_conta;
    $this->val_saldo = $val_saldo;
}

function getNext($condominio){
    $sql = "select max(cod_conta)+1 as max from conta where
cod_condominio = '$condominio'";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    $array = $db->fetch($resultado);
    return $array["max"];
}

function insert($obj){

```

```

get_object_vars($obj);
$obj->cod_conta = $this->getNext($obj->cod_condominio);
$sql = "insert into conta (
        cod_condominio,
        cod_conta,
        cod_banco,
        cod_agencia,
        num_conta,
        des_conta,
        val_saldo)
        values('$obj->cod_condominio',
        '$obj->cod_conta',
        '$obj->cod_banco',
        '$obj->cod_agencia',
        '$obj->num_conta',
        '$obj->des_conta',
        '$obj->val_saldo')";
include_once "Database.php";
$db = new Database;
$db->execute($sql);
}

function getList($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "select cod_conta, cod_banco AS 'Banco', cod_agencia AS
'Agencia', num_conta AS 'Conta', des_conta AS 'Descrição' from conta"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        . " and cod_banco like IF('$obj-
>cod_banco='',cod_banco,'% $obj->cod_banco%')"
        . " and lower(des_conta) like lower(IF('$obj-
>des_conta='',des_conta,'% $obj->des_conta%'))"
        . " order by des_conta";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    include "PopulateWindow.php";
    $pesquisa = new populateWindow($resultado,"Lista de Contas",5);
}

function getContaInfo($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "select
cod_conta,cod_banco,cod_agencia,num_conta,des_conta,val_saldo from
conta"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and
cod_conta = '$obj->cod_conta'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

```

```

return $resultado;
}

function update($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "update conta "
        . " set cod_banco = '$obj->cod_banco',"
        . "     cod_agencia = '$obj->cod_agencia',"
        . "     num_conta = '$obj->num_conta',"
        . "     des_conta = '$obj->des_conta',"
        . "     val_saldo = '$obj->val_saldo'"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and
cod_conta = '$obj->cod_conta'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    return $resultado;
}

function delete($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "delete from conta where cod_condominio = '$obj-
>cod_condominio' and cod_conta = '$obj->cod_conta'";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
}

function getConta($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "SELECT cod_conta, des_conta FROM conta where
cod_condominio = '$obj->cod_condominio' order by des_conta";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    return $resultado;
}

function atualizarSaldo($obj,$valor){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "update conta "
        . " set val_saldo = val_saldo+('$valor')"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and
cod_conta = '$obj->cod_conta'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
}

```

```

        return $resultado; }
    }
    ?>

```

Frm_contas_pagar

```

<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}
?>

<style type="text/css">
<!--
.style1 {
    color: #FFFFFF;
    font-weight: bold;
}
.style2 {color: #FFFFFF}
-->
</style>

<form name="Frm_contas_pagar" method="post"
action="PagarContaCtrl.php">

<script language="JavaScript">
    function executa(mode){
        form = document.Frm_contas_pagar;
        form.mode.value = mode;
        if (mode=="FILTRO"){
            form.submit();
        }
        if (mode=="PAGAR"){
            form.cod_movimento.value = getSelecionado();
            if (form.cod_movimento.value==""){
                return false;
            } else

```

```

        {location.href="Frm_pagar_conta.php?cod_movimento="+form.cod_movimento.value;
        }
    }
    if (mode=="RESET"){
        location.href="Frm_contas_pagar.php";
    }
    if (mode=="DELETE"){
        form.action = "ContasPagarCtrl.php";
        form.cod_movimento.value = getSelecionado();
        form.submit();
    }
    if (mode=="EDIT"){
        form.cod_movimento.value = getSelecionado();
        if (form.cod_movimento.value==""){
            return false;
        } else
    }

    {location.href="Frm_lancar_contas_pagar.php?cod_movimento="+form.cod_movimento.value;
    }
}

if (mode=="EXIT"){
    location.href="Frm_principal.php";
}

}
function getSelecionado(){
    var valor;
    var selected = 0;
    if(Frm_contas_pagar.rb_movimento.length == undefined){
        if(Frm_contas_pagar.rb_movimento.checked){
            valor = Frm_contas_pagar.rb_movimento.value;
            selected = 1;
        }
    } else
    {for
    (i=0;i<document.Frm_contas_pagar.rb_movimento.length;i++){
        if
    (document.Frm_contas_pagar.rb_movimento[i].checked){
            valor =
    document.Frm_contas_pagar.rb_movimento[i].value;
            selected = 1;
            break;
        }
    }
    }
    if (selected==1){
        return(valor);
    }
}

```

```

        } else {
            alert('Nenhum registro selecionado');
            return("");
        }
    }
</script>

<?
    $filtro_dat_de = $_REQUEST["filtro_dat_de"];
    $f_dat_inicio = substr($_REQUEST["filtro_dat_de"],6,4) . "-" .
        substr($_REQUEST["filtro_dat_de"],3,2) . "-" .
        substr($_REQUEST["filtro_dat_de"],0,2);
    $f_dat_inicio = str_replace("--","",$f_dat_inicio);
    $filtro_dat_ate = $_REQUEST["filtro_dat_ate"];
    $f_dat_fim = substr($_REQUEST["filtro_dat_ate"],6,4) . "-" .
        substr($_REQUEST["filtro_dat_ate"],3,2) . "-" .
        substr($_REQUEST["filtro_dat_ate"],0,2);
    $f_dat_fim = str_replace("--","",$f_dat_fim);
    $f_des_movimento = $_REQUEST['filtro_descricao'];
    $val_total = 0;
?>

<table width="750" border="0" align="center" cellspacing="1">
    <tr bgcolor="#CCCCC">
        <td colspan="3"><h1 align="center"><em>Contas a
Pagar</em></h1></td>
    </tr>
    <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td width="350">&nbsp;</td>
        <td width="210">&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td width="180"><div align="right">Data:</div></td>
        <td colspan="2"><input name="filtro_dat_de"
type="text" id="filtro_dat_de" size="10" maxlength="10"
value="<?=$filtro_dat_de?>" >
            (dd/mm/aaaa) at&eacute;
            <input name="filtro_dat_ate"
type="text" id="filtro_dat_ate" size="10" maxlength="10"
value="<?=$filtro_dat_ate?>" >
            (dd/mm/aaaa) </td>
        <!--<td><a href="#" style="font-size: medium"
accesskey="P"
onClick="executa('QUERY');submit;">*<u>Pesquisar</u></a></td> -->
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right">Descri&ccedil;&atilde;o:: </div></td>
        <td><input name="filtro_descricao" type="text" id="filtro_descricao"
size="50" maxlength="40" value="<?=$f_des_movimento?>" >
        </td>

```



```

        <td><input name="Btn_filtrar" type="button" id="Btn_filtrar"
onClick="executa('FILTRO')" value="Filtrar"></td>
        </tr>
        <tr>
        <td><div align="right"></div></td>
        <td colspan="2">&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr bordercolor="#000000" bgcolor="#000000">
        <td><div align="right" class="style1">Data&nbsp;</div></td>
        <td><span class="style1">&nbsp;</span>Descri&ccedil;&atilde;o</span></td>
        <td><div align="right" class="style2">
        <p><strong>Valor&nbsp;</strong></p>
        </div></td>
        </tr>
<?
    include "Movimento.php";
    $movimento = new
Movimento($cod_condominio,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null);
;

    $scp = $movimento->getContasPagar($cod_condominio, $f_dat_inicio,
$f_dat_fim, $f_des_movimento);

    while ($lista = mysql_fetch_array($scp,MYSQL_BOTH)) {
        echo "<tr bordercolor=\"#000000\" bgcolor=\"#EFF0EE\">";
        echo "<td><div align=\"right\"> <input name=\"rb_movimento\"
type=\"radio\"
value=\".$lista[cod_movimento].\">&nbsp;</div>\".substr($lista[dat_vencimento],8,2).\"/\".
substr($lista[dat_vencimento],5,2).\"/\".substr($lista[dat_vencimento],0,4).\"</div>
</td>";
        echo "<td>\".$lista[des_movimento].\"</td> <td><div
align=\"right\">";
        echo "<p>R$ ".number_format($lista[val_movimento],2).\"</p>
</div></td> </tr>";
        $val_total = $val_total    + $lista[val_movimento];
    }
    echo "<tr> <td>&nbsp;</td> <td><div
align=\"right\"><strong>Total:</strong></div></td> <td><div align=\"right\">R$\"
.number_format($val_total,2). \"</div></td>    </tr>";
?>

        <tr>
                <td>&nbsp;</td>
                <td colspan="2">&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr>
                <td colspan="3">

```

```

        <div align="right">
            <input type="button" name="Btn_cancelar" value="Cancelar"
onClick="executa('EXIT')">
            <input type="reset" name="Btn_limpar" value="Limpar"
onClick="executa('RESET')">
            <input type="button" name="Btn_excluir" value="Excluir"
onClick="executa('DELETE')">
            <input type="button" name="Btn_rateio" value="Ver Rateio"
onClick="executa('RATEIO')">
            <input type="button" name="Btn_pagar" value="Efetuar
Pagamento" onClick="executa('PAGAR')">
            <input type="button" name="Btn_lancar" value="Editar"
onClick="executa('EDIT')">
            <input type="button" name="Btn_lancar" value="Novo"
onClick="location.href='Frm_lancar_contas_pagar.php';">
        </div></td>
    </tr>
</table>
<input name="mode" type="hidden" value="QUERY">
<input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$cod_condominio?>">
<input name="cod_movimento" type="hidden">
</form>

```

```

<?
include "Base.php";
?>

```

ContasPagarCtrl

```

<?
$f_cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
$f_cod_movimento = $_REQUEST["cod_movimento"];
$f_tip_movimento = $_REQUEST["tip_movimento"];
$f_dat_movimento = str_replace("//", "", substr($_POST["dat_movimento"],6,4)
. "/" .
    substr($_POST["dat_movimento"],3,2) . "/" .
    substr($_POST["dat_movimento"],0,2));
$f_dat_vencimento = str_replace("//", "", substr($_POST["dat_vencimento"],6,4) .
"/" .
    substr($_POST["dat_vencimento"],3,2) . "/" .
    substr($_POST["dat_vencimento"],0,2));

$f_seq_centro_custo = $_REQUEST["seq_centro_custo"];
$f_des_movimento = $_REQUEST["des_movimento"];
$f_val_movimento = $_REQUEST["val_movimento"];
$f_cod_conta = $_REQUEST["cod_conta"];
$f_tip_documento = $_REQUEST["tip_documento"];

```

```

$f_num_documento = $_REQUEST["num_documento"];
$f_sta_movimento = $_REQUEST["sta_movimento"];
$f_mes_base = $_REQUEST["mes_base"];
$f_mode = $_REQUEST["mode"];

include "Movimento.php";
$movimento = new Movimento(
    $f_cod_condominio,
    $f_cod_movimento,
    $f_tip_movimento,
    $f_dat_movimento,
    $f_dat_vencimento,
    $f_seq_centro_custo,
    $f_des_movimento,
    $f_val_movimento,
    $f_cod_conta,
    $f_tip_documento,
    $f_num_documento,
    $f_sta_movimento,
    $f_mes_base);

if ($f_mode == "INSERT"){
    $movimento->insertMovimento($movimento);
    header("location: Frm_contas_pagar.php");
}
elseif ($f_mode == "QUERY"){
    $movimento->GetList($movimento);
}
elseif ($f_mode == "UPDATE"){
    $movimento->Update($movimento);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_contas_pagar.php'
</script>";
}
elseif ($f_mode == "DELETE"){
    $movimento->delete($movimento);
    header("location: Frm_contas_pagar.php");
}
?>

```

Frm_contas_pagar_rateio

```

<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
}

```

```

} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}
?>

```

```

<style type="text/css">
<!--
.style5 {color: #EFF3F7}
.style6 {color: #FFFFFF}
.style8 {color: #FFFFFF; font-weight: bold; }
-->
</style>

```

```

<form name="Frm_contas_pagar_rateio" method="post" action="">
<script language="JavaScript">
    function executa(mode){
        form.mode.value = mode;

        if (mode=="INSERT"){
            if (form.cod_movimento.value!=""){
                form.mode.value = "UPDATE";
            }
            document.Frm_contas_pagar_rateio.action =
"ContasPagarRateioCtrl.php";
            form.submit();
        }
        if (mode=="RESET"){
            location.href="Frm_contas_pagar_rateio.php";
        }
        if (mode=="EXIT"){
            location.href="Frm_principal.php";
        }
        if (mode=="RATEIO"){
            location.href="Frm_rateio_contas_pagar.php";
        }
    }

    function popula(cod_movimento){
        location.href="Frm_contas_pagar_rateio.php?cod_movimento="+cod_mo
vimento;
    }
</script>

<?
$cod_movimento = $_REQUEST["cod_movimento"];

```



```

                <div align="left"><span
class="style8">Porcentagem/Unidades</span></div>
            </td>
            <td bgcolor="#333333">
                <div align="left"><strong><span
class="style6">Valor</span></strong></div>
            </td>
            <td><span class="style5"></span></td>
        </tr>

<?
    include_once "Movimento.php";
    include_once "Unidade.php";
    $movimento = new
Movimento($cod_condominio,$cod_movimento,null,null,$dat_vencimento,null,$
des_movimento,$val_movimento,null,null,null,null,null);
    $exist = $movimento->existMovimentoDetalhe($movimento);
    if ($exist==false){
        $rateio = $movimento->createRateioSimples($movimento);
    }
    $contador = 0;
    $lista_rateio = $movimento->getMovimentoDetalheInfo($movimento);
    while ($lista = mysql_fetch_array($lista_rateio,MYSQL_BOTH)) {
        $unidade = new
Unidade($cod_condominio,$lista[cod_unidade],null,null,null,null,null,null);
        $unidade = $unidade->getUnidadeInfo($unidade);
        $lista_unidade = mysql_fetch_array($unidade,MYSQL_BOTH);
        $num_unidade = $lista_unidade[num_unidade];

        echo "<tr>    <td>&nbsp;</td> ";
        echo "<td bgcolor='#F7F7F7'><div align='right'><input
name='cod_unidade' type='hidden' value='". $lista[cod_unidade]."'> <input
name='num_unidade[]' type='text' size='20' maxlength='10'
value='". $num_unidade."' ></div></td> ";

        echo "<td bgcolor='#F7F7F7'><div align='right'><input
name='val_unitario[]' type='text' size='20' maxlength='10'
value='". $lista[val_unitario]."' ></div></td> ";
        echo "<td bgcolor='#F7F7F7'><div align='right'><input
name='fat_multiplicador[]' type='text' size='26' maxlength='10'
value='". $lista[fat_multiplicador]."'
onBlur='calcula_val_rateio('". $contador."')></div></td> ";

        echo "<td bgcolor='#F7F7F7'><div align='right'><input
name='val_rateio[]' type='text' size='20' maxlength='10'
value='R$".number_format($lista[val_rateio],2)."' ></div></td> ";
        echo "<td>&nbsp;</td> </tr>";
        contador = $contador + 1;
    }

```

```

        echo "<script language='JavaScript'>
document.Frm_contas_pagar_rateio.num_rec.value = ".$contador." </script>";
?>

        <tr>
        <td><div align="right"></div></td>
        <td width="154" bgcolor="#FFFFFF">&nbsp;</td>
        <td width="129" bgcolor="#FFFFFF"><div
align="right"><strong>Total:</strong></div> </td>
        <td width="166" bgcolor="#FFFFFF"><div align="right">
        <input name="sum_unidades" type="text" id="sum_unidades" size="26">
        </div></td>
        <td width="146" bgcolor="#FFFFFF"><div align="left">
        <input name="tot_values" type="text" id="tot_values" value="0">
        </div>
        </td>
        <td>&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td colspan="5">&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td colspan="4">
                <div align="right">
                        <input type="button" name="Btn_cancelar"
value="Cancelar" onClick="location.href='Frm_contas_pagar.php';">
                        <input type="reset" name="Btn_limpar" value="Limpar"
onClick="executa('RESET')">
                        <input type="button" name="Btn_ok" value="Gravar"
onClick="executa('INSERT')">
                </div>
        </td>
        <td>&nbsp;</td>
        </tr>
</table>
<input name="mode" type="hidden" value="">
<input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$cod_condominio?>">
<input name="cod_movimento" type="hidden" value="<?=$cod_movimento?>">
<input name="sum_values" type="hidden" value="<?=$val_movimento?>">
<input name="actionx" type="hidden" value="<?=$actionx?>">

<script language="JavaScript">
function aplica_rateio(){
    document.Frm_contas_pagar_rateio.actionx.value = 'CHANGED';
    form = document.Frm_contas_pagar_rateio;
    if (form.tip_rateio[0].checked){

```



```

        form.tot_unidades.disabled = true;
        form.action = "";
        form.submit();
    }else if (form.tip_rateio[1].checked){
        form.tot_unidades.disabled = false;
        for (i=0;i<form.num_rec.value;i++){
            form.elements["val_unitario"][i].value = 0;
            form.elements["val_rateio"][i].value = 0;
            form.elements["fat_multiplicador"][i].value = 0;
        }
    }
<!--document.Frm_contas_pagar_rateio.submit();-->
}

function format (expr, decplaces) {
    var str = "" + Math.round (eval(expr) * Math.pow(10,decplaces));

    while (str.length <= decplaces) {
        str = "0" + str;
    }

    var decpoint = str.length - decplaces;

    return str.substring(0,decpoint) + "." + str.substring(decpoint,str.length);
}

function calcula_rateio() {
    form = document.Frm_contas_pagar_rateio;

    valUnit =
form.val_movimento.value.substring(2)/form.tot_unidades.value;
    for (i=0;i<form.num_rec.value;i++){
        form.elements["val_unitario"][i].value = 'R$'+
format(valUnit,3);
        form.elements["val_rateio"][i].value = 0;
        form.elements["fat_multiplicador"][i].value = 0;
    }
    form.tot_values.value = 0;
}

function calcula_val_rateio(index) {
    form = document.Frm_contas_pagar_rateio;

    form.elements["val_rateio"][index].value = 'R$'+
format((form.elements["val_unitario"][index].value.substring(2)*form.elements["
fat_multiplicador"][index].value),2);
    dummy = soma();
}

function soma(){

```

```

        var somaUnidades = '0';
        var rateio = '0';
        form = document.Frm_contas_pagar_rateio;
        form.sum_values.value = '0';
        for (i=0;i<form.num_rec.value;i++){
            rateio =
parseFloat(form.elements["val_rateio[]"][i].value.substring(2));

            if ((rateio!="")&&(rateio>0)){
                form.sum_values.value =
eval("parseFloat(form.sum_values.value) + parseFloat(rateio)");
            }
            if
((form.elements["fat_multiplicador[]"][i].value!="")&&(form.elements["fat_multiplicador[]"][i].value>0)){
                somaUnidades =
eval("parseFloat(somaUnidades)+parseFloat(form.elements['fat_multiplicador[]'][i].value)");
            }
        }
        form.tot_values.value = 'R$'+format(form.sum_values.value,2);
        form.sum_unidades.value = somaUnidades;
        return true;
    }
    soma();
</script>

</form>
<?
include "Base.php";
?>

```

ContasPagarRateioCtrl

```

<?
$cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
$cod_movimento = $_REQUEST["cod_movimento"];
$cod_unidade = $_REQUEST["cod_unidade"];
$num_unidade = $_REQUEST["num_unidade"];
$num_rec = $_REQUEST["num_rec"];
$val_unitario = $_REQUEST["val_unitario"];
$fat_multiplicador = $_REQUEST["fat_multiplicador"];
$val_rateio = $_REQUEST["val_rateio"];
$f_mode = $_REQUEST["mode"];

```

```

include "Movimento.php";

```

```
$movimento = new
Movimento($cod_condominio,$cod_movimento,null,null,null,null,null,null,null,nu
l,null,null,null);
```

```
for($i=0;$i<$num_rec;$i++){
echo "<br>";
echo $num_unidade[$i];
echo $val_unitario[$i];
echo $fat_multiplicador[$i];
echo $val_rateio[$i];
    $movDetalhe=$movimento->
updateMovimentoDetalhe($movimento,$cod_unidade[$i],$val_unitario[$i],$fat
_multiplicador[$i],$val_rateio[$i]);
}
echo "<script> document.location.href ='Frm_contas_pagar.php' </script>";
?>
```

Frm_lancar_contas_pagar

```
<?
```

```
include "validaSession.php";
```

```
if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}
```

```
if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}
```

```
$colname_Recordset_centro_custo = "1";
if (isset($cod_condominio)) {
    $colname_Recordset_centro_custo = (get_magic_quotes_gpc()) ?
$cod_condominio : addslashes($cod_condominio);
}
include_once "CentroCusto.php";
$centro_custo = new CentroCusto($cod_condominio, null, null, null);
$Recordset_centro_custo = $centro_custo->populaLista($centro_custo);
$row_Recordset_centro_custo =
mysql_fetch_assoc($Recordset_centro_custo);
$totalRows_Recordset_centro_custo =
mysql_num_rows($Recordset_centro_custo);
```

```
include_once "Movimento.php";
```

```

$movimento = new
Movimento($cod_condominio,$cod_movimento,null,null,null,null,null,null,nul
l,null,null,null);
$Recordset1 = $movimento->getTipoDocumento() ;
$row_Recordset1 = mysql_fetch_assoc($Recordset1);
$totalRows_Recordset1 = mysql_num_rows($Recordset1);
?>
<style type="text/css">
<!--
.style1 {color: #FF0000}
-->
</style>

```

```

<form name="Frm_lancar_contas_pagar" method="post"
action="LancarContasPagarCtrl.php">
    <!--Esta funcao deve estar em todos os forms-->
    <script language="JavaScript">
        function executa(mode){
            form =
document.Frm_lancar_contas_pagar;
            form.mode.value =
mode;

            if
((mode=="INSERT") || (mode=="UPDATE")){

        if (form.dat_vencimento.value==""){

            alert('Campo Data Vencimento não pode ser nulo.');
```

```

            form.dat_vencimento.focus();

            return false;

        }

        if (form.des_movimento.value==""){

            alert('Campo Descrição não pode ser nulo.');
```

```

            form.des_movimento.focus();

            return false;

        }

        if (form.val_movimento.value==""){

```

```

        alert('Campo Valor não pode ser nulo.');
```

```

form.val_movimento.focus();

return false;

}

if (form.seq_centro_custo.value==""){

        alert('Campo Centro Custo não pode ser nulo.');
```

```

form.seq_centro_custo.focus();

return false;

}

form.submit();
}

if

(mode=="RESET"){

        location.href="Frm_lancar_contas_pagar.php";

}

        if (mode=="EXIT"){

                location.href="Frm_principal.php";
                }

        if

(mode=="RATEIO"){

        location.href="Frm_contas_pagar_rateio.php";
                }
        }

        function popula(cod_movimento){

                location.href="Frm_lancar_contas_pagar.php?cod_movimento="+cod_m
ovimento;

        }

</script>

<?

```

205

```

                                $cod_movimento =
$_REQUEST["cod_movimento"];

                                if ($cod_movimento != ""){
                                    include_once
"Movimento.php";
                                    $movimento = new
Movimento($cod_condominio,$cod_movimento,null,null,null,null,null,null,nul
l,null,null,null);
                                    $dados = $movimento->
getMovimentoInfo($movimento);
                                    $array =
mysql_fetch_array($dados,MYSQL_BOTH);
                                    $dat_vencimento =
substr($array['dat_vencimento'],8,2)."/".

```

```

substr($array['dat_vencimento'],5,2)."/".

```

```

substr($array['dat_vencimento'],0,4);
                                $dat_vencimento =
str_replace("00/00/0000","", $dat_vencimento);

```

```

                                $des_movimento =
$array['des_movimento'];
                                $val_movimento =
$array['val_movimento'];
                                $seq_centro_custo =
$array['seq_centro_custo'];
                                $tip_documento =
$array['tip_documento'];
                                $num_documento =
$array['num_documento'];
                                $tip_rateio =
$array['tip_rateio'];
                                }

```

```

?>

```

```

<table width="750" border="0" align="center" cellspacing="10">
    <tr bgcolor="#CCCCCC">
        <td colspan="3"><h1
align="center"><em>Manuten&ccedil;&atilde;o de Contas a Pagar
</em></h1></td>
    </tr>

```

```

        <tr>
            <td width="214">&nbsp;</td>
            <td width="360">&nbsp;</td>
            <td width="130">&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr>
            <td><div align="right">Data Vencimento<span
class="style1">*</span>:</div></td>
                <td><input name="dat_vencimento"
type="text" id="dat_vencimento" value="<?=$dat_vencimento?>" size="10"
maxlength="10" >
                    (dd/mm/aaaa)
                </td>
                <td>&nbsp;</td>
                <!--<td><a href="#" style="font-size:
medium" accesskey="P"
onClick="executa('QUERY');submit;">*<u>Pesquisar</u></a></td> -->
            </tr>
            <tr>
                <td><div align="right">Descri&ccedil;&atilde;o<span
class="style1">*</span>: </div></td>
                <td><input name="des_movimento" type="text" id="des_movimento"
value="<?=$des_movimento?>" size="60" maxlength="40"></td>
                <td>&nbsp;</td>
            </tr>
            <tr>
                <td><div align="right">Valor R$<span class="style1">*</span>: </div></td>
                <td colspan="2"><input name="val_movimento" type="text"
id="val_movimento" align="right" value="<?=$val_movimento?>" size="20"
maxlength="10" ></td>
            </tr>
            <tr>
                <td><div align="right">Centro Custo<span class="style1">*</span>:
</div></td>
                <td colspan="2">
                    <select
name="seq_centro_custo" id="seq_centro_custo">
                        <option value="" <? if (!(strcmp("",
$seq_centro_custo))) {echo "SELECTED";} ?>>
                    </option>
                    <?
do {
                                ?>
                                <option value="<? echo
$row_Recordset_centro_custo['seq_centro_custo']?>"
                                <? if (!(strcmp($row_Recordset_centro_custo['seq_centro_custo'],
$seq_centro_custo))) {echo "SELECTED";} ?>>

```

```

<? echo $row_Recordset_centro_custo['cod_centro_custo']; echo
$row_Recordset_centro_custo['des_centro_custo']?>
        </option>

        <?

    }

        while ($row_Recordset_centro_custo =
mysql_fetch_assoc($Recordset_centro_custo));
        $rows = mysql_num_rows($Recordset_centro_custo);
        if($rows > 0) {
            mysql_data_seek($Recordset_centro_custo, 0);
            $row_Recordset_centro_custo =
mysql_fetch_assoc($Recordset_centro_custo);
        }
    ?>

    </select>

</td></tr>

        <tr>
        <td><div align="right">Tipo Documento:</div></td>
        <td colspan="2">

                <select name="tip_documento"
id="tip_documento">
                <option value="" <? if (!(strcmp("", $tip_documento))) {echo
"SELECTED";} ?>>
                </option>
                <?
                do {
                ?>
                <option value="<? echo $row_Recordset1['code']?>"

                <? if
                (!(strcmp($row_Recordset1['code'], $tip_documento))) {echo "SELECTED";}
                ?>>

                <? echo $row_Recordset1['code_desc']?>

                </option>

                <?

                } while
        ($row_Recordset1 = mysql_fetch_assoc($Recordset1));

        $rows = mysql_num_rows($Recordset1);

```



```

        if($rows > 0) {

            mysql_data_seek($Recordset1, 0);

            $row_Recordset1 = mysql_fetch_assoc($Recordset1);

        }

        </select>
    </td>

        </tr>
        <tr>

        <td>
            <div align="right">N&uacute;mero Documento: </div></td>
            <td colspan="2"><input name="num_documento" type="text"
            id="num_documento" align="right" value="<?=$num_documento?>" size="10"
            maxlength="8"></td>
        </tr>
        <tr>
            <td>&nbsp;</td>
            <td colspan="2">&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>&nbsp;</td>
            <td colspan="2">
                <div align="left">
                    <input
                    type="button" name="Btn_cancelar" value="Cancelar"
                    onClick="location.href='Frm_contas_pagar.php';">

                    <?
                    if
                    ($cod_movimento != ""){
                        echo "<input
                        type='button' name='Btn_ok' value='Gravar'
                        onClick='executa('UPDATE')'>";
                    }
                    else{
                        echo "<input
                        type='button' name='Btn_ok' value='Continuar'
                        onClick='executa('INSERT')'>";
                    }
                    ?>

                </div>
            </td>
        </tr>
    </table>
    <input name="mode" type="hidden" value="QUERY">

```

```

        <input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$cod_condominio?>">
        <input name="cod_movimento" type="hidden"
value="<?=$cod_movimento?>">
        <input name="tip_movimento" type="hidden" value="D">
        <input name="sta_movimento" type="hidden" value="S">

```

```

</form>

```

```

<?
mysql_free_result($Recordset_centro_custo);
mysql_free_result($Recordset1);
include "Base.php";
?>

```

Frm_pagar_conta

```

<?

```

```

include "validaSession.php";

```

```

if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

```

```

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}

```

```

include_once "Movimento.php";
$movimento = new
Movimento($cod_condominio,$cod_movimento,null,null,null,null,null,null,nul
l,null,null,null);
$rec_mes_base = $movimento->getMesBase($movimento);
$row_rec_mes_base = mysql_fetch_assoc($rec_mes_base);
$totalRows_rec_mes_base = mysql_num_rows($rec_mes_base);

```

```

include_once "Conta.php";
$conta = new Conta($cod_condominio,null,null,null,null,null,null);
$rec_conta = $conta->getConta($conta);

```

```
$row_rec_conta = mysql_fetch_assoc($rec_conta);
$totalRows_rec_conta = mysql_num_rows($rec_conta);
?>
```

```
<form name="Frm_pagar_conta" method="post" action="PagarContaCtrl.php">
    <script language="JavaScript">
        function executa(mode){
            form =
document.Frm_pagar_conta;
            form.mode.value =
mode;

            if
(mode=="INSERT"){
                if (form.cod_movimento.value!=""){
                    form.mode.value = "UPDATE";
                }

                if (form.dat_movimento.value==""){
                    alert('Campo Data Pagamento não pode ser nulo.');

```

```

    }

    form.val_movimento.disabled = false;

    form.val_movimento.value =
parseFloat(form.val_movimento.value.substring(2));

                                form.submit();
                                }

                                if (mode=="EXIT"){

location.href="Frm_principal.php";
                                }

                                }

                                function popula(cod_movimento){

location.href="Frm_pagar_conta.php?cod_movimento="+cod_movimento
;
                                }

</script>

<?
                                $cod_movimento =
$_REQUEST["cod_movimento"];

                                if ($cod_movimento != ""){
                                        include_once
"Movimento.php";

                                        $movimento = new
Movimento($cod_condominio,$cod_movimento,null,null,null,null,null,nul
l,null,null,null);

                                        $dados = $movimento->getMovimentoInfo($movimento);

                                        $array =
mysql_fetch_array($dados,MYSQL_BOTH);

                                        $dat_vencimento =
substr($array['dat_vencimento'],8,2)."/".

                                substr($array['dat_vencimento'],5,2)."/".

```

```

        substr($array['dat_vencimento'],0,4);
        $dat_vencimento =
        str_replace("00/00/0000","",$dat_vencimento);

        $des_movimento =
$array['des_movimento'];
        $tip_movimento =
$array['tip_movimento'];
        $val_movimento =
$array['val_movimento'];
    }

    ?>

    <table width="750" border="0" align="center" cellspacing="10">
        <tr bgcolor="#CCCCCC">
            <td colspan="3">
                <h1 align="center"><em>Efetuar
Pagamento </em></h1>
            </td>
        </tr>
        <tr>
            <td>&nbsp;</td>
            <td width="360">&nbsp;</td>
            <td width="215">&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>
                <div align="right">Vencimento:</div>
            </td>
            <td><input name="dat_vencimento"
type="text" id="dat_vencimento" value="<?=$dat_vencimento?>" size="10"
maxlength="10" disabled>
                (dd/mm/aaaa)
            </td>
            <td>&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr>
            <td><div align="right">Descri&ccedil;&atilde;o: </div></td>
            <td><input name="des_movimento" type="text" id="des_movimento"
value="<?=$des_movimento?>" size="60" maxlength="40" disabled></td>
            <td>&nbsp;</td>
        </tr>
    </tr>

```

```

        <td><div align="right">Valor R$: </div></td>
        <td colspan="2"><input name="val_movimento" type="text"
id="val_movimento" align="right"
value="<?="R$".number_format($val_movimento,2)?>" size="20"
maxlength="10" disabled></td>
        </tr>

        <tr>
            <td>&nbsp;</td>
            <td colspan="2">&nbsp;</td>
        </tr>

        <tr>
            <td>
                <div align="right">Data Pagamento: </div>
            </td>
            <td colspan="2">
                <input name="dat_movimento" type="text"
id="dat_vencimento3" value="<?=date("d")."/".date("m")."/".date("Y")?>"
size="10" maxlength="10" >
(dd/mm/aaaa) </td>
            </td>
        </tr>

        <tr>
            <td>
                <div align="right">M&ecirc;s Base : </div>
            </td>
            <td colspan="2">
                </select>
                <select name="mes_base" id="mes_base">
                    <?php
do {
?>
                    <option value="<?php echo
$row_rec_mes_base['mes_base']?>"><?php echo
$row_rec_mes_base['ano_mes']?></option>
                    <?php
} while ($row_rec_mes_base = mysql_fetch_assoc($rec_mes_base));
$rows = mysql_num_rows($rec_mes_base);
if($rows > 0) {
    mysql_data_seek($rec_mes_base, 0);
    $row_rec_mes_base = mysql_fetch_assoc($rec_mes_base);
}
?>
                </select>
            </td></tr>

            <tr>
                <td>
                    <div align="right">Conta:</div>
                </td>
                <td colspan="2">
                    <select name="cod_conta" id="cod_conta">
                        <?php
do {

```

```

?>
    <option value="<?php echo $row_rec_conta['cod_conta']?>"><?php
echo $row_rec_conta['des_conta']?></option>
    <?php
} while ($row_rec_conta = mysql_fetch_assoc($rec_conta));
$rows = mysql_num_rows($rec_conta);
if($rows > 0) {
    mysql_data_seek($rec_conta, 0);
    $row_rec_conta = mysql_fetch_assoc($rec_conta);
}
?>
</select>
</td>

        </tr>
        <tr>
            <td>&nbsp;</td>
            <td colspan="2">&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>&nbsp;</td>
            <td colspan="2">
                <div align="left">
                    <input
type="button" name="Btn_cancelar" value="Cancelar"
onClick="location.href='Frm_contas_pagar.php';">
                    <!--<input
type="submit" name="Btn_excluir" value="Excluir" onClick="executa('DELETE')"
disabled>-->
                    <input
type="button" name="Btn_ok" value="Gravar" onClick="executa('INSERT')">
                </div></td>
        </tr>
    </table>
    <input name="mode" type="hidden" value="QUERY">
    <input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$cod_condominio?>">
    <input name="cod_movimento" type="hidden"
value="<?=$cod_movimento?>">
    <input name="tip_movimento" type="hidden"
value="<?=$tip_movimento?>">
    <input name="sta_movimento" type="hidden" value="C">

</form>

<?
mysql_free_result($rec_mes_base);
mysql_free_result($rec_conta);
include "Base.php";

```

?>

LancarContasPagarCtrl

<?

```
$f_cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
$f_cod_movimento = $_REQUEST["cod_movimento"];
$f_tip_movimento = $_REQUEST["tip_movimento"];
$f_dat_movimento = str_replace("//", "", substr($_POST["dat_movimento"], 6, 4)
. "/" .
```

```
substr($_POST["dat_movimento"], 3, 2) . "/" .
```

```
substr($_POST["dat_movimento"], 0, 2));
```

```
$f_dat_vencimento = str_replace("//", "", substr($_POST["dat_vencimento"], 6, 4)
. "/" .
```

```
substr($_POST["dat_vencimento"], 3, 2) . "/" .
```

```
substr($_POST["dat_vencimento"], 0, 2));
```

```
$f_seq_centro_custo = $_REQUEST["seq_centro_custo"];
$f_des_movimento = $_REQUEST["des_movimento"];
$f_val_movimento = $_REQUEST["val_movimento"];
$f_cod_conta = $_REQUEST["cod_conta"];
$f_tip_documento = $_REQUEST["tip_documento"];
$f_num_documento = $_REQUEST["num_documento"];
$f_sta_movimento = $_REQUEST["sta_movimento"];
$f_mes_base = $_REQUEST["mes_base"];
$f_mode = $_REQUEST["mode"];
```

```
include "Movimento.php";
```

```
$movimento = new Movimento($f_cod_condominio,
    $f_cod_movimento,
```

```
    $f_tip_movimento,
```

```
    $f_dat_movimento,
```

```
    $f_dat_vencimento,
```

```
    $f_seq_centro_custo,
```

```
    $f_des_movimento,
```



```

        $f_val_movimento,
        $f_cod_conta,
        $f_tip_documento,
        $f_num_documento,
        $f_sta_movimento,

        $f_mes_base);

if ($f_mode == "INSERT"){
    $cod_movimento = $movimento->insertMovimento($movimento);
    $page =
    "document.location.href='Frm_contas_pagar_rateio.php?cod_movimento=".$cod_
    d_movimento."&dat_vencimento=".$f_dat_vencimento."&des_movimento=".str_
    replace(' ','%20',$f_des_movimento)."&val_movimento=".$f_val_movimento."'";
    $page = str_replace('/', '%2F', $page);
    echo " <script language=\"JavaScript\"> ".$page." </script>";

}

elseif ($f_mode == "UPDATE"){
    $movimento->update($movimento);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_contas_pagar.php' </script>";
}

?>

```

Movimento

```

<?
class Movimento{

    var $cod_condominio;
    var $cod_movimento;
    var $tip_movimento;
    var $dat_movimento;
    var $dat_vencimento;
    var $seq_centro_custo;
    var $des_movimento;
    var $val_movimento;
    var $cod_conta;
    var $tip_documento;
    var $num_documento;
    var $sta_movimento;
    var $mes_base;

    function Movimento($cod_condominio,
        $cod_movimento,
        $tip_movimento,
        $dat_movimento,

```

```

        $dat_vencimento,
        $seq_centro_custo,
        $des_movimento,
        $val_movimento,
        $cod_conta,
        $tip_documento,
        $num_documento,
        $sta_movimento,
        $mes_base){
    $this->cod_condominio = $cod_condominio;
    $this->cod_movimento = $cod_movimento;
    $this->tip_movimento = $tip_movimento;
    $this->dat_movimento = $dat_movimento;
    $this->dat_vencimento = $dat_vencimento;
    $this->seq_centro_custo = $seq_centro_custo;
    $this->des_movimento = $des_movimento;
    $this->val_movimento = $val_movimento;
    $this->cod_conta = $cod_conta;
    $this->tip_documento = $tip_documento;
    $this->num_documento = $num_documento;
    $this->sta_movimento = $sta_movimento;
    $this->mes_base = $mes_base;
}

function getNext($condominio){
    $sql = "select max(cod_movimento)+1 as max from movimento where
cod_condominio = '$condominio'";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    $array = $db->fetch($resultado);
    return $array["max"];
}

function insertMovimento($obj){
    get_object_vars($obj);
    $obj->cod_movimento = $this->getNext($obj->cod_condominio);
    $sql = "insert into movimento (cod_condominio,
                                cod_movimento,
                                tip_movimento,
                                dat_movimento,
                                dat_vencimento,
                                seq_centro_custo,
                                des_movimento,
                                val_movimento,
                                cod_conta,
                                tip_documento,
                                num_documento,
                                sta_movimento,

```

```

                                mes_base)
                                values('$obj-
>cod_condominio',
                                '$obj-
>cod_movimento',
                                '$obj-
>tip_movimento',
                                '$obj-
>dat_movimento',
                                '$obj-
>dat_vencimento',
                                '$obj-
>seq_centro_custo',
                                '$obj-
>des_movimento',
                                '$obj-
>val_movimento',
                                '$obj->cod_conta',
                                '$obj-
>tip_documento',
                                '$obj-
>num_documento',
                                '$obj-
>sta_movimento',
                                '$obj->mes_base')";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $db->execute($sql);

                                return $obj->cod_movimento;
}

function update($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "update movimento "
        . " set dat_vencimento = '$obj->dat_vencimento',"
        . "     des_movimento  = '$obj->des_movimento',"
        . "     val_movimento  = '$obj->val_movimento',"

        . "     seq_centro_custo = '$obj->seq_centro_custo',"
        . "     tip_documento   = '$obj->tip_documento',"
        . "     num_documento   = '$obj->num_documento'"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and
cod_movimento = '$obj->cod_movimento'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    return $resultado;

```

```

}

function delete($obj){
    get_object_vars($obj);
    $exist = $this->existMovimentoDetalhe($obj);

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;

    if ($exist) {
        $sql = "delete from
movimento_detalhe where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and
cod_movimento = '$obj->cod_movimento'";
        $resultado = $db->execute($sql);
    }

    $sql = "delete from movimento where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and cod_movimento = '$obj->cod_movimento'";

    $resultado = $db->execute($sql);
}

function getContasPagar($cod_condominio, $dat_inicio, $dat_fim,
$des_movimento){
    /*Tabela dinâmica Frm_contas_pagar.php*/
    $sql = "select cod_movimento, dat_vencimento, des_movimento,
val_movimento"
        . " from movimento "
        . " where cod_condominio = '$cod_condominio'"
        . " and tip_movimento = 'D'"
        . " and sta_movimento = 'S'"
        . " and dat_vencimento >=
IF('$dat_inicio'='',dat_vencimento,'$dat_inicio')"
        . " and dat_vencimento <= IF('$dat_fim'='',dat_vencimento,'$dat_fim')"
        . " and lower(des_movimento) like
lower(IF('$des_movimento'='',lower(des_movimento),'%$des_movimento%'))"
        . "
order by dat_vencimento, des_movimento";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    return $resultado;
}

```

```

function getListPagar($obj){
    /*Lista de valores Frm_lancar_contas_pagar.php*/
    get_object_vars($obj);
    $sql = "select cod_movimento, dat_vencimento AS Vencimento,
des_movimento AS Descrição, val_movimento AS Valor, num_documento AS
Documento from movimento"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        . " and lower(des_movimento) like lower(IF('$obj-
>des_movimento'='',lower(des_movimento),'%$obj->des_movimento%'))"
        . " and dat_vencimento = IF('$obj->dat_vencimento'='',
dat_vencimento,'$obj->dat_vencimento')"
        . " and num_documento = IF('$obj->num_documento'='',
num_documento,'$obj->num_documento')"
        . "
and tip_movimento = 'D' and sta_movimento = 'S' ";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    include "PopulateWindow.php";
    $pesquisa = new PopulateWindow($resultado,"Lista de Contas a Pagar",5);
}

function getMovimentoInfo($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select tip_movimento, dat_movimento, dat_vencimento,
seq_centro_custo,des_movimento,"
        . " val_movimento, mes_base,
cod_conta, tip_documento, num_documento, sta_movimento "
        . " from movimento"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        . " and cod_movimento = '$obj->cod_movimento'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    return $resultado;
}

function createRateioSimples($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "insert into movimento_detalhe (cod_condominio, cod_movimento,
cod_unidade, val_unitario, fat_multiplicador, val_rateio) "

```

```

        ." select '$obj->cod_condominio',
'$obj->cod_movimento', cod_unidade, ($obj->val_movimento/100),
val_frac_ideal, (val_frac_ideal*($obj->val_movimento/100))"

```

```

        ." from unidade where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'
order by num_unidade";

```

```

include_once "Database.php";

```

```

$db = new Database;
$resultado = $db->execute($sql);
}

```

```

function getMovimentoDetalheInfo($obj){
get_object_vars($obj);

```

```

    $sql = "select seq_rateio, cod_unidade, CONCAT('R$',val_unitario)
val_unitario, fat_multiplicador, val_rateio"
        ." from movimento_detalhe"
        ." where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        ." and cod_movimento = '$obj->cod_movimento'"

```

```

order by seq_rateio";

```

```

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$resultado = $db->execute($sql);

```

```

return $resultado;
}

```

```

function existMovimentoDetalhe($obj){
get_object_vars($obj);

```

```

    $sql = "select 1 reg from
movimento_detalhe where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and
cod_movimento = '$obj->cod_movimento'";

```

```

include_once "Database.php";

```

```

$db = new Database;
$resultado = $db->execute($sql);
$exist = $db->num_rows_db($resultado);

```

```

if ($exist>0) {
    return true;
} else if ($exist<=0){
    return false;
}

```

```

}

```

```

function getNextDetalhe($condominio){
    $sql = "select max(seq_rateio)+1 as max from movimento_detalhe where
cod_condominio = '$condominio' and cod_movimento = '$obj-
>cod_movimento'";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    $array = $db->fetch($resultado);
    return $array["max"];
}

function updateMovimentoDetalhe($obj, $cod_unidade, $val_unitario,
$fat_multiplicador, $val_rateio){
    get_object_vars($obj);
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;

    /* $seq_detalhe = $this-
>getNextDetalhe($obj->cod_condominio); */
    echo 'aaaaaaaaaaaaaaaa';

    $sql = "update movimento_detalhe "
        ." set val_unitario='$val_unitario' ,
fat_multiplicador='$fat_multiplicador', val_rateio='$val_rateio' "
        ." where cod_condominio='$obj->cod_condominio' and
cod_movimento='$obj->cod_movimento' and cod_unidade='$cod_unidade'";

    $resultado = $db->execute($sql);

}

function deleteMovimentoDetalhe($obj){
    get_object_vars($obj);
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;

    $sql = "delete from movimento_detalhe
where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and cod_movimento = '$obj-
>cod_movimento'";

    $resultado = $db->execute($sql);

}

function getMesBase($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "SELECT mes_base, CONCAT(left(mes_base,4) ,'-
', code_desc) ano_mes FROM mes_base, db_desc WHERE right(mes_base,2)
= code and code_type = 'MES' and sta_mes_base = 'A' and
cod_condominio='$obj->cod_condominio' ORDER BY left(mes_base,4),
right(mes_base,2)";

```

```

        include_once "Database.php";
$db = new Database;

        $resultado = $db->execute($sql);

        return $resultado;
    }

function getTipoDocumento(){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "SELECT code, code_desc FROM db_desc where
code_type = 'TDOC' order by code";

    include_once "Database.php";
$db = new Database;

    $resultado = $db->execute($sql);

    return $resultado;
}

function efetuarPagamento($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "update movimento "
        . " set dat_movimento = '$obj->dat_movimento',"
        . "     cod_conta     = '$obj->cod_conta',"
        . "     mes_base      = '$obj->mes_base',"
        . "     val_movimento = '$obj->val_movimento',"

        . "     sta_movimento = '$obj->sta_movimento'"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and cod_movimento
= '$obj->cod_movimento'";

    include_once "Database.php";
$db = new Database;
$resultado = $db->execute($sql);

    include_once "Conta.php";
    $conta = new Conta($obj-
>cod_condominio,$obj->cod_conta,null,null,null,null);

    if ($obj->tip_movimento ='C'){
        $conta->atualizarSaldo($conta,$obj-
>val_movimento);
    } else if ($obj->tip_movimento ='D'){
        $conta->atualizarSaldo($conta,($obj-
>val_movimento*(-1)));
    }

    return $resultado;
}

```



```

}

function criaContasReceber($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select mes_fecho, cod_unidade, val_fecho"
        . " from mes_base_fecho"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        . " and mes_fecho = '$obj->mes_base'"
        . "
order by cod_unidade";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    include_once "Unidade.php";
    while ($lista =
mysql_fetch_array($resultado,MYSQL_BOTH)) {
        $obj->cod_movimento = "";
        $obj->tip_movimento = 'C';
        $obj->seq_centro_custo = 99;

        $unidade = new
Unidade($obj->cod_condominio,$lista[cod_unidade],null,null,null,null,null,null);
        $unidade =
$unidade->getUnidadeInfo($unidade);
        $lista_unidade =
mysql_fetch_array($unidade,MYSQL_BOTH);
        $num_unidade =
$lista_unidade[num_unidade];

        $sql = "SELECT
mes_base, CONCAT(left(mes_base,4),'-', code_desc) ano_mes FROM
mes_base, db_desc WHERE right(mes_base,2) = code and code_type = 'MES'
and sta_mes_base = 'A' and cod_condominio='$obj->cod_condominio' and
mes_base = '$obj->mes_base' ORDER BY left(mes_base,4),
right(mes_base,2)";
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado_mes = $db->execute($sql);
        $array = $db->fetch($resultado_mes);
        $mes = $array["ano_mes"];
    }
}

```

```

$Obj-
>des_movimento = 'Despesas Condominio'.$mes.' Unidade:'.$num_unidade;

$Obj-
$Obj->mes_base =
$lista['mes_base'];

$this-
>insertMovimento($Obj);
    }
}

function getContasReceber($cod_condominio, $dat_inicio, $dat_fim,
$des_movimento){
    $sql = "select cod_movimento, dat_vencimento, des_movimento,
val_movimento"
        . " from movimento "
        . " where cod_condominio = '$cod_condominio'"
        . " and tip_movimento = 'C'"
        . " and sta_movimento = 'S'"
        . " and dat_vencimento >=
IF('$dat_inicio'='',dat_vencimento,'$dat_inicio')"
        . " and dat_vencimento <= IF('$dat_fim'='',dat_vencimento,'$dat_fim')"
        . " and lower(des_movimento) like
lower(IF('$des_movimento'='',lower(des_movimento),'%$des_movimento%'))"
        . "
order by dat_vencimento, des_movimento";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    return $resultado;
}
}
?>

```

Frm_fecha_mes

```

<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

```

```

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}

include_once "Movimento.php";
$movimento = new
Movimento($condominio,$cod_movimento,null,null,null,null,null,null,null,null,
,null,null);
$rec_mes_base = $movimento->getMesBase($movimento);
$row_rec_mes_base = mysql_fetch_assoc($rec_mes_base);
$totalRows_rec_mes_base = mysql_num_rows($rec_mes_base);

```

?>

```

<form name="Frm_fecho_mes" method="post" action="FechoMesCtrl.php">
<script language="JavaScript">
    function executa(mode){
        form = document.Frm_fecho_mes;
        form.mode.value = mode;
        if (mode=="FECHO"){
            form.submit();
        }
        if (mode=="EXIT")
            location.href="Frm_principal.php";
    }
</script>

```

```

<table width="750" border="0" align="center" cellpadding="10">
    <tr bgcolor="#CCCCCC">
        <td colspan="3">
            <h1 align="center"><em>Fechamento de M&ecirc;s </em></h1>
        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td width="260"><div align="right">
            <p>Mes Base:</p>
        </div></td>
        <td>
            <select name="mes_base" id="mes_base">

```

<?

```
do {
```

```

?>
    <option value="<?php echo $row_rec_mes_base['mes_base']?>"><?php
echo $row_rec_mes_base['ano_mes']?></option>
<?
    } while ($row_rec_mes_base = mysql_fetch_assoc($rec_mes_base));
        $rows = mysql_num_rows($rec_mes_base);
        if($rows > 0) {
            mysql_data_seek($rec_mes_base, 0);
            $row_rec_mes_base =
mysql_fetch_assoc($rec_mes_base);
        }
?>

</select>

</td>
<td>&nbsp; </td>
</tr>
<tr>
<td><div align="right">
    <p>Data Fechamento:</p>
</div></td>
<td><input name="dat_fechamento" type="text" id="dat_fechamento"
value="<?=date("d")."/".date("m")."/".date("Y")?>" size="10" maxlength="15"
disabled>
    &nbsp; (dd/mm/aaaa) </td>
<td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td>
    <div align="right">Data Vencimento do Condom&iacute;nio:</div>
</td>
<td>
    <input name="dat_vencimento" type="text" id="dat_vencimento"
value="" size="10" maxlength="15"> &nbsp; (dd/mm/aaaa)
    </td>
<td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td><div align="right"></div></td>
<td width="319">
    <input name="Btn_cancelar" type="button" id="Btn_cancelar"
value="Cancelar" onClick="executa('EXIT')">

```

```

        <input name="Btn_fechar" type="button" id="Btn_fechar"
onClick="executa('FECHO')" value="Fechar Mês">
    </td>
        <td width="125">&nbsp;                </td>
    </tr>
</table>
    <input name="mode" type="hidden" value="QUERY">
    <input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$cod_condominio?>">
                                                                    <input
name="sta_mes_base" type="hidden" value="F">
    </form>

```

```

<?
mysql_free_result($rec_mes_base);
include "Base.php";
?>

```

FechoMesCtrl

```

<?
$cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
$mes_base      = $_REQUEST["mes_base"];
$dat_fecho     = $_REQUEST["dat_fecho"];
$sta_mes_base  = $_REQUEST["sta_mes_base"];
$dat_vencimento = str_replace("//", "", substr($_POST["dat_vencimento"],6,4) .
"/" .
                                substr($_POST["dat_vencimento"],3,2) . "/" .
                                substr($_POST["dat_vencimento"],0,2));
$f_mode        = $_REQUEST["mode"];

include "MesBase.php";
$mes = new MesBase(
    $cod_condominio,
    $mes_base,
    $dat_fecho,
    $sta_mes_base);
$mes = $mes->fechaMes($mes);

include "Movimento.php";
$movimento = new
Movimento($cod_condominio,null,'C',null,$dat_vencimento,null,null,null,null,
null,'S',$mes_base);
$movimento = $movimento->criaContasReceber($movimento);

echo "<script> document.location.href ='Frm_fecho_mes.php' </script>";

```

?>

MesBase

<?

```
class MesBase{
    var $cod_condominio;
        var $mes_base;
        var $dat_fecho;
        var $sta_mes_base;

        function MesBase($cod_condominio,
                        $mes_base,
                                $dat_fecho,
                                        $sta_mes_base){
            $this->cod_condominio = $cod_condominio;
            $this->mes_base = $mes_base;
            $this->dat_fecho = $dat_fecho;
            $this->sta_mes_base =
$sta_mes_base;
        }
        function insert($obj){
            get_object_vars($obj);

            $sql = "insert into mes_base
(cod_condominio, mes_base, dat_fecho, sta_mes_base) "
                ." values ('$obj-
>cod_condominio','$obj->mes_base','$obj->dat_fecho','$obj->sta_mes_base');"

            include_once "Database.php";
            $db = new Database;
            $resultado = $db->execute($sql);

        }

        function update($obj){
            get_object_vars($obj);

            $sql = "update mes_base "
                ." set sta_mes_base = '$obj-
>sta_mes_base',"

                ." dat_fecho = '$obj->dat_fecho'"

                ." where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"

```

```

        ." and mes_base      = '$obj->mes_base';";

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$resultado = $db->execute($sql);
    }

    function addMes($obj){
        get_object_vars($obj);

                                $sql = "select max(mes_base) AS max
from mes_base where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'";
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
        $array = $db->fetch($resultado);
        $date = $array["max"];

                                $next_month = date("Ym", mktime(0, 0,
0, (substr($date,4,2)+1), 1, substr($date,0,4)));

                                $obj->mes_base = $next_month;
                                $obj->dat_fecho = "";
                                $obj->sta_mes_base = 'A';

                                $this->insert($obj);
    }

    function fechaMes($obj){
        get_object_vars($obj);

                                $sql = "insert into mes_base_fecho
(cod_condominio,mes_fecho,cod_unidade,val_fecho) "
        ." select
a.cod_condominio,a.mes_base,b.cod_unidade,sum(b.val_rateio)"
        ." from movimento a,movimento_detalhe b"
        ." where a.cod_condominio = b.cod_condominio and
a.cod_movimento = b.cod_movimento"
        ." and a.tip_movimento = 'D' and a.sta_movimento = 'C' and
a.mes_base = '$obj->mes_base' and a.cod_condominio = '$obj-
>cod_condominio'"
        ." group by a.cod_condominio,a.mes_base,b.cod_unidade";

include_once "Database.php";
$db = new Database;

                                $resultado = $db->execute($sql);

                                $this->update($obj);

```

```

        $this->addMes($obj);
    }

    function getRelatorioMes($obj){
        get_object_vars($obj);
        $sql = "select dat_movimento, des_movimento, val_movimento from
movimento where mes_base = '$obj->mes_base'"
        ." and cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and sta_movimento
= 'C' and tip_movimento = 'D'";

        include_once "Database.php";
        $db = new Database;

        $resultado = $db->execute($sql);

    }
}

?>

```

Frm_funcionario

```

<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}
?>
<style type="text/css">
<!--
.style1 {color: #FF0000}
-->
</style>

<form name="Frm_funcionario" method="post" action="FuncionarioCtrl.php">
    <!--Esta funcao deve estar em todos os forms-->

```



```

<script language="JavaScript">
    function executa(mode){
        form = document.Frm_funcionario;
        form.mode.value = mode;

        if (mode=="INSERT"){
            if
(document.Frm_funcionario.cod_funcionario.value!=""){
                form.mode.value = "UPDATE";
            }

            if (form.nom_funcionario.value==""){
                alert('Campo Nome não pode ser nulo.');
```

form.nom_funcionario.focus();

return false;

}

if (form.nom_logradouro.value==""){

 alert('Campo Endereço não pode ser nulo.');

 form.nom_logradouro.focus();

 return false;

}

if (form.num_endereco.value==""){

 alert('Campo Numero não pode ser nulo.');

 form.num_endereco.focus();

 return false;

}

if (form.nom_bairro.value==""){

 alert('Campo Bairro não pode ser nulo.');

 form.nom_bairro.focus();

 return false;

}

if (form.num_cep.value==""){

 alert('Campo CEP não pode ser nulo.');

 form.num_cep.focus();

 return false;

}

if (form.nom_cidade.value==""){

 alert('Campo Cidade não pode ser nulo.');

 form.nom_cidade.focus();

 return false;

}

if (form.sig_uf.value==""){

 alert('Campo Estado não pode ser nulo.');

 form.sig_uf.focus();

 return false;

}

if (form.dat_nascimento.value==""){

 alert('Campo Data Nascimento não pode ser nulo.');

 form.dat_nascimento.focus();

 return false;

```

    }
    if (form.num_rg.value==""){
        alert('Campo RG. não pode ser nulo.');
```

form.num_rg.focus();

```

        return false;
    }
    if (form.num_cpf.value==""){
        alert('Campo CPF não pode ser nulo.');
```

form.num_cpf.focus();

```

        return false;
    }
    if (form.num_ctps.value==""){
        alert('Campo CTPS não pode ser nulo.');
```

form.num_ctps.focus();

```

        return false;
    }
    if (form.dat_admissional.value==""){
        alert('Campo Data Admissional não pode ser nulo.');
```

form.dat_admissional.focus();

```

        return false;
    }
    if (form.val_salario.value==""){
        alert('Campo Salário não pode ser nulo.');
```

form.val_salario.focus();

```

        return false;
    }
}

//Faz submit do formulario
form.submit();
}

if (mode=="QUERY"){
    my_window =
window.open('FuncionarioCtrl.php?cod_condominio='+Frm_funcionario.cod_co
ndominio.value+'&nom_funcionario='+Frm_funcionario.nom_funcionario.value+'
&num_rg='+Frm_funcionario.num_rg.value+'&num_cpf='+Frm_funcionario.num
_cpf.value+'&num_ctps='+Frm_funcionario.num_ctps.value+'&mode='+Frm_fun
cionario.mode.value,'Lista',
'width=500,height=600,left=350,top=25,resizable,scrollbar=1');
}

if (mode=="RESET"){
    location.href="Frm_funcionario.php";
}

if (mode=="EXIT")
    location.href="Frm_principal.php";
}

```

```

        function popula(cod_funcionario){

location.href="Frm_funcionario.php?cod_funcionario="+cod_funcionario;
        }

</script>

<?
    $f_cod_funcionario = $_REQUEST["cod_funcionario"];

    if ($f_cod_funcionario != ""){
        include "Funcionario.php";
        $funcionario = new
Funcionario($cod_condominio,$f_cod_funcionario,null,null,null,null,null,null,
null,null,null,null,null,null,null,null);
        $dados = $funcionario->GetFuncionarioInfo($funcionario);
        $array = mysql_fetch_array($dados,MYSQL_BOTH);
        $nom_funcionario = $array['nom_funcionario'];
        $dat_nascimento = substr($array['dat_nascimento'],8,2)."/".

substr($array['dat_nascimento'],5,2)."/".

substr($array['dat_nascimento'],0,4);
        $dat_nascimento= str_replace("00/00/0000","", $dat_nascimento);

        $num_rg = $array['num_rg'];
        $num_cpf= $array['num_cpf'];
        $num_ctps= $array['num_ctps'];
        $dat_admissional = substr($array['dat_admissional'],8,2)."/".

substr($array['dat_admissional'],5,2)."/".

substr($array['dat_admissional'],0,4);
        $dat_admissional =
str_replace("00/00/0000","", $dat_admissional);
        $dat_demissional = substr($array['dat_demissional'],8,2)."/".

substr($array['dat_demissional'],5,2)."/".

substr($array['dat_demissional'],0,4);
        $dat_demissional= str_replace("00/00/0000","", $dat_demissional);
        $val_salario= $array['val_salario'];
        $nom_logradouro = $array['nom_logradouro'];
        $num_endereco = $array['num_endereco'];
        $des_complemento = $array['des_complemento'];
        $nom_bairro = $array['nom_bairro'];
        $num_cep = $array['num_cep'];
        $nom_cidade = $array['nom_cidade'];

```

```

$SIG_uf = $array['sig_uf'];
}
?>

<table width="750" border="0" align="center" cellspacing="10">
  <tr bgcolor="#CCCCCC">
    <td colspan="3"><h1
align="center"><em>Manuten&ccedil;&atilde;o de
Funcion&aacute;rio</em></h1></td>
  </tr>
  <tr>
    <td width="184">&nbsp;</td>
    <td width="368">&nbsp;</td>
    <td width="152">&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right">Nome<span
class="style1">*</span>:</div></td>
    <td><input name="nom_funcionario"
type="text" size="40" maxlength="40" value="<?=$nom_funcionario?>" >
    </td>
    <td><input name="Btn_pesquisar"
type="button" value="*Pesquisar" onClick="executa('QUERY')"> </td>
    <!--<td><a href="#" style="font-size:
medium" accesskey="P"
onClick="executa('QUERY');submit;">*<u>Pesquisar</u></a></td> -->
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right">Endere&ccedil;o<span class="style1">*</span>:
</div></td>
    <td><input name="nom_logradouro" type="text" id="nom_logradouro"
value="<?=$nom_logradouro?>" size="60" maxlength="40"></td>
    <td>&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right">N&uacute;mero<span class="style1">*</span>:
</div></td>
    <td colspan="2"><input name="num_endereco" type="text"
id="num_endereco" align="right" value="<?=$num_endereco?>" size="10"
maxlength="5" ></td>
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right">Complemento: </div></td>
    <td colspan="2"><input name="des_complemento" type="text"
id="des_complemento" value="<?=$des_complemento?>" size="40"
maxlength="20" ></td>
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right">Bairro<span class="style1">*</span>:</div></td>

```

```

        <td colspan="2"><input name="nom_bairro" type="text" id="nom_bairro"
value="<?=$nom_bairro?>" size="60" maxlength="40"></td>
        </tr>
        <tr>
        <td>
        <div align="right">CEP<span class="style1">*</span>: </div></td>
        <td colspan="2"><input name="num_cep" type="text" id="num_cep"
align="right" value="<?=$num_cep?>" size="10" maxlength="8"></td>
        </tr>
        <tr>
        <td><div align="right">Cidade<span class="style1">*</span>:</div></td>
        <td colspan="2"><input name="nom_cidade" type="text" id="nom_cidade"
value="<?=$nom_cidade?>" size="60" maxlength="40"></td>
        </tr>
        <tr>
        <td><div align="right">UF<span class="style1">*</span>: </div></td>
        <td colspan="2"><input name="sig_uf" type="text" id="sig_uf"
value="<?=$sig_uf?>" size="10" maxlength="2"></td>
        </tr>
        <tr>
        <td><div align="right">Data
Nascimento<span class="style1">*</span>: </div></td>
        <td colspan="2"><input
name="dat_nascimento" type="text" size="10" maxlength="10"
value="<?=$dat_nascimento?>">
        (dd/mm/aaaa) </td>
        </tr>
        <tr>
        <td><div align="right">RG<span
class="style1">*</span>: </div></td>
        <td colspan="2"><input
name="num_rg" type="text" size="17" maxlength="8" align="right"
value="<?=$num_rg?>" ></td>
        </tr>
        <tr>
        <td><div align="right">CPF<span
class="style1">*</span>:</div></td>
        <td colspan="2"><input
name="num_cpf" type="text" size="17" maxlength="11" align="right"
value="<?=$num_cpf?>"></td>
        </tr>
        <tr>
        <td>
        <div align="right">Carteira
de Trabalho<span class="style1">*</span>: </div></td>
        <td colspan="2"><input
name="num_ctps" type="text" size="17" maxlength="15" align="right"
value="<?=$num_ctps?>"></td>
        </tr>
        <tr>

```

```
 <div align="right">Data Admissional<span class="style1">*</span>:</div></td>  <div align="right">Data Demissional:</div></td>  <div align="right">Salário R$<span class="style1">*</span>:</div></td>  <td>&nbsp;</td>  <td>&nbsp;</td>   | | | | | | | | | | |
```

```

        <input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$cod_condominio?>">
        <input name="cod_funcionario" type="hidden"
value="<?=$f_cod_funcionario?>">
</form>

```

```

<?
include "Base.php";
?>

```

FuncionarioCtrl

```

<?
$f_cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
$f_cod_funcionario = $_REQUEST["cod_funcionario"];
$f_nom_funcionario = $_REQUEST["nom_funcionario"];
$f_dat_nascimento = substr($_POST["dat_nascimento"],6,4) . "/" .
        substr($_POST["dat_nascimento"],3,2) . "/" .

substr($_POST["dat_nascimento"],0,2);
$f_num_rg      = $_REQUEST["num_rg"];
$f_num_cpf     = $_REQUEST["num_cpf"];
$f_num_ctps    = $_REQUEST["num_ctps"];
$f_dat_admissao = substr($_POST["dat_admissao"],6,4) . "/" .
        substr($_POST["dat_admissao"],3,2) . "/" .

substr($_POST["dat_admissao"],0,2);
$f_dat_demissao = str_replace("/", "", substr($_POST["dat_demissao"],6,4) .
"/" .

        substr($_POST["dat_demissao"],3,2) . "/" .

substr($_POST["dat_demissao"],0,2));
$f_val_salario  = $_POST["val_salario"];
$f_nom_logradouro = $_REQUEST["nom_logradouro"];
$f_num_endereco  = $_REQUEST["num_endereco"];
$f_des_complemento = $_REQUEST["des_complemento"];
$f_nom_bairro    = $_REQUEST["nom_bairro"];
$f_num_cep       = $_REQUEST["num_cep"];
$f_nom_cidade    = $_REQUEST["nom_cidade"];
$f_sig_uf        = $_REQUEST["sig_uf"];

$f_mode         = $_REQUEST["mode"];

include "Funcionario.php";
$funcionario = new Funcionario($f_cod_condominio,
        $f_cod_funcionario,

```

```

        $f_nom_funcionario,

        $f_dat_nascimento,

        $f_num_rg,

        $f_num_cpf,

        $f_num_ctps,

        $f_nom_logradouro,

        $f_num_endereco,
        $f_des_complemento,
        $f_nom_bairro,
        $f_num_cep,
        $f_nom_cidade,
        $f_sig_uf,

        $f_dat_admissao,

        $f_dat_demissao,

        $f_val_salario);

if ($f_mode == "INSERT"){
    $funcionario->InsertFuncionario($funcionario);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_funcionario.php' </script>";

}
elseif ($f_mode == "QUERY"){
    $funcionario->GetList($funcionario);
}
elseif ($f_mode == "UPDATE"){
    $funcionario->Update($funcionario);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_funcionario.php' </script>";
}

```



```

}
elseif ($f_mode == "DELETE"){
    $funcionario->Delete($funcionario);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_funcionario.php' </script>";
}
?>

```

Funcionário

```

<?
class Funcionario{

    var $cod_condominio;
    var $cod_funcionario;
    var $nom_funcionario;
    var $dat_nascimento;
    var $num_rg;
    var $num_cpf;
    var $num_ctps;
    var $dat_admissional;
    var $dat_demissional;
    var $val_salario;
    var $nom_logradouro;
    var $num_endereco;
    var $des_complemento;
    var $nom_bairro;
    var $num_cep;
    var $nom_cidade;
    var $sig_uf;

    function Funcionario($cod_condominio,
        $cod_funcionario,
        $nom_funcionario,
        $dat_nascimento,
        $num_rg,
        $num_cpf,
        $num_ctps,
        $nom_logradouro,
        $num_endereco,
        $des_complemento,
        $nom_bairro,
        $num_cep,
        $nom_cidade,
        $sig_uf,

        $dat_admissional,
        $dat_demissional,

```

```

        $val_salario){
$this->cod_condominio = $cod_condominio;
$this->cod_funcionario = $cod_funcionario;
$this->nom_funcionario = $nom_funcionario;
$this->dat_nascimento = $dat_nascimento;
$this->num_rg        = $num_rg;
$this->num_cpf        = $num_cpf;
$this->num_ctps       = $num_ctps;

$this->nom_logradouro = $nom_logradouro;
$this->num_endereco   = $num_endereco;
$this->des_complemento = $des_complemento;
$this->nom_bairro     = $nom_bairro;
$this->num_cep        = $num_cep;
$this->nom_cidade     = $nom_cidade;
$this->sig_uf         = $sig_uf;

$this->dat_admissional = $dat_admissional;
$this->dat_demissional = $dat_demissional;
$this->val_salario     = $val_salario;
}

function getNext($condominio){
    $sql = "select max(cod_funcionario)+1 as max from funcionario where
cod_condominio= '$condominio'";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    $array = $db->fetch($resultado);
    return $array["max"];
}

function InsertFuncionario($obj){
    get_object_vars($obj);
    $obj->cod_funcionario = $this->GetNext($obj->cod_condominio);
    $sql = "insert into funcionario (cod_condominio,
                                   cod_funcionario,
                                   nom_funcionario,
                                   dat_nascimento,
                                   num_rg,
                                   num_cpf,
                                   num_ctps,

                                   nom_logradouro,

                                   num_endereco,

```

```

        des_complemento,

        nom_bairro,

        num_cep,

        nom_cidade,

        sig_uf,

        dat_admissional,
        dat_demissional,
        val_salario)
values('$obj->cod_condominio',
'$obj->cod_funcionario',
'$obj->nom_funcionario',
'$obj->dat_nascimento',
'$obj->num_rg',
'$obj->num_cpf',
'$obj->num_ctps',

'$obj->nom_logradouro',

'$obj->num_endereco',

'$obj->des_complemento',

'$obj->nom_bairro',

'$obj->num_cep',

'$obj->nom_cidade',

```

```

'$obj->sig_uf',

        '$obj->dat_admissional',
        '$obj->dat_demissional',
        '$obj->val_salario');"

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$db->execute($sql);
}

function GetList($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select cod_funcionario, nom_funcionario AS Nome, num_rg AS RG,
num_cpf AS CPF, num_ctps AS 'Carteira de Trabalho' from funcionario"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        . " and lower(nom_funcionario) like lower(IF('$obj-
>nom_funcionario'=", lower(nom_funcionario), '%$obj->nom_funcionario%'))"
        . " and num_rg = IF('$obj->num_rg'=", num_rg, '$obj->num_rg')"
        . " and num_cpf = IF('$obj->num_cpf'=", num_cpf, '$obj->num_cpf')"
        . " and num_ctps = IF('$obj->num_ctps'=", num_ctps, '$obj-
>num_ctps')";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    include "PopulateWindow.php";
    $pesquisa = new PopulateWindow($resultado, "Lista de Funcionários", 5);
}

function GetFuncionarioInfo($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select nom_funcionario, dat_nascimento, num_cpf, num_rg,
num_ctps,"
        . " nom_logradouro,
num_endereco, des_complemento, nom_bairro, num_cep, nom_cidade, sig_uf,
"
        . " dat_admissional, dat_demissional, val_salario from funcionario"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        . " and cod_funcionario = '$obj->cod_funcionario'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

```

```

        return $resultado;
    }

    function Update($obj){
        get_object_vars($obj);
        $sql = "update funcionario "
            . " set nom_funcionario = '$obj->nom_funcionario', dat_nascimento =
'$obj->dat_nascimento',"
            . "      num_rg = '$obj->num_rg', num_cpf = '$obj->num_cpf', num_ctps =
'$obj->num_ctps', dat_admissional = '$obj->dat_admissional',"
            . "      nom_logradouro = '$obj-
>nom_logradouro' , num_endereco = '$obj->num_endereco', des_complemento
= '$obj->des_complemento',"
            . "
nom_bairro = '$obj->nom_bairro', num_cep = '$obj->num_cep', nom_cidade =
'$obj->nom_cidade', sig_uf = '$obj->sig_uf', "
            . "      dat_demissional = '$obj->dat_demissional', val_salario = '$obj-
>val_salario'"
            . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and cod_funcionario
= '$obj->cod_funcionario'";

        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);

        return $resultado;
    }

    function Delete($obj){
        get_object_vars($obj);
        $sql = "delete from funcionario where cod_condominio = '$obj-
>cod_condominio' and cod_funcionario = '$obj->cod_funcionario'";

        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);

    }
}
?>

```

Frm_login

```

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
<html>
<head>

```

```

<title>Sindicador - Gest&atilde;o de Condom&iacute;nios</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
<link rel="stylesheet" href="Templates/emx_nav_left.css" type="text/css">
<style type="text/css">
<!--
.style2 {
    color: #FF0000;
    font-weight: bold;
}
.style3 {font-size: x-small}
-->
</style>
</head>
<body>

    &nbsp;
    <h1 align="center" id="siteName">Sindicador - Gest&atilde;o de
Condom&iacute;nios</h1>
    &nbsp;
    <form name="Frm_login" method="post" action="LoginCtrl.php" >
        <script language="JavaScript">
            function valida(){

                form = document.Frm_login;

                if (form.nom_usuario.value == ""){

                    alert('Usuário não pode ser nulo.');
                    form.nom_usuario.focus();

                    return false;

                }

                if (form.val_senha.value == ""){

                    alert('Senha não pode ser nulo.');
                    form.val_senha.focus();

                    return false;

                }

                form.submit();

            }

```

```

function
usuario_invalido(){
alert('Usuário/Senha inválidos.');
```

form.nom_usuario.focus();
return false;

}
</script>
<?
\$erro = \$_REQUEST["erro"];
if (\$erro==1){
\$invalido = "Usuário/Senha
inválidos.";
} elseif (\$erro==2) {
\$invalido = "Sua sessão expirou.";
} elseif (\$erro==3) {
\$invalido = "Acesso Negado!";
}
?>
<table width="33%" height="50%"
border="0" align="center" bgcolor="#FFFFFF">
|

```

        </div></td>
        <td>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr align="center" valign="middle">
        <td
            height="40" colspan="2"><div align="right">
                </div>
                <div
                    align="right">
                        <input name="Btn_entrar" type="button" onClick="valida()" value="Entrar" >
                            </div></td>
                    <td
                        width="15%">&nbsp;</td>
                </tr>
            </table>
        </form>
    </body>
</html>

```

LoginCtrl

```

<?
$nom_usuario = $_REQUEST["nom_usuario"];
$val_senha = $_REQUEST["val_senha"];

include "Usuario.php";
$user = new Usuario(null, $nom_usuario, $val_senha, null, null, null);
$valido = $user->validaUsuario($user);

$usuario_info = $user->getUsuarioCondominio($nom_usuario);
$cod_condominio = $usuario_info["cod_condominio"];
$cod_unidade = $usuario_info["cod_unidade"];
$tip_usuario = $usuario_info["tip_usuario"];

if (!$valido){
    header("location: Frm_login.php?erro=1");
} else {
    session_start();
    $_SESSION['nom_usuario'] = $nom_usuario;
    $_SESSION['val_senha'] = $val_senha;
    $_SESSION['tip_usuario'] = $tip_usuario;
    $_SESSION['cod_condominio'] = $cod_condominio;
    $_SESSION['cod_unidade'] = $cod_unidade;
    header("location: Frm_principal.php");
}

```



```
}
```

```
?>
```

Frm_ocupante

```
<?
```

```
include "validaSession.php";  
$f_tip_usuario = $tip_usuario;  
$f_cod_condominio = $cod_condominio;
```

```
if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){  
    header("location: Frm_login.php?erro=3");  
}
```

```
if ($tip_usuario=='S'){  
    include "Topo_S.php";  
} elseif ($tip_usuario=='A') {  
    include "Topo_A.php";  
} elseif ($tip_usuario=='C') {  
    include "Topo_C.php";  
}
```

```
$colname_Recordset_Unidade = 0;  
if ($f_tip_usuario=='S'){  
    $colname_Recordset_Unidade = $f_cod_condominio;  
}  
else {  
    $colname_Recordset_Unidade = (get_magic_quotes_gpc()) ?  
$_POST['cod_condominio'] : addslashes($_POST['cod_condominio']);  
}
```

```
include_once "Unidade.php";  
$unidade = new  
Unidade($colname_Recordset_Unidade,null,null,null,null,null,null,null);  
$Recordset_Unidade = $unidade->populaLista($unidade);  
$row_Recordset_Unidade = mysql_fetch_assoc($Recordset_Unidade);  
$totalRows_Recordset_Unidade = mysql_num_rows($Recordset_Unidade);
```

```
?>
```

```
<style type="text/css">  
<!--  
.style1 {color: #000000}  
-->  
</style>
```

```
<form name="Frm_ocupante" method="post" action="OcupanteCtrl.php">
```

```

<!--Esta funcao deve estar em todos os forms-->
<script language="JavaScript">
function executa(mode){
    form = document.Frm_ocupante;
    form.mode.value = mode;

    if (mode=="INSERT"){
        if (document.Frm_ocupante.cod_ocupante.value!=""){
            form.mode.value = "UPDATE";
        }

        if (form.cod_unidade.value==""){
            alert('Campo Unidade não pode ser nulo.');
```

form.cod_unidade.focus();

return false;

}

```

        if (form.nom_ocupante.value==""){
            alert('Campo Nome não pode ser nulo.');
```

form.nom_ocupante.focus();

return false;

}

```

        if (form.dat_entrada.value==""){
            alert('Campo Data Entrada não pode ser nulo.');
```

form.dat_entrada.focus();

return false;

}

```

            if (form.rb_tipo1[0].checked) {
                form.sta_responsavel.value='S';
            }
            if (form.rb_tipo1[1].checked) {
                form.sta_responsavel.value='N';
            }
            if (form.rb_tipo2[0].checked) {
                form.sta_ocupante.value='S';
            }
            if (form.rb_tipo2[1].checked) {
                form.sta_ocupante.value='N';
            }
        }

        //Faz submit do formulario
        form.submit();
    }

    if (mode=="QUERY"){

```

```

        my_window =
window.open('OcupanteCtrl.php?cod_condominio='+Frm_ocupante.cod_condo
minio.value+'&cod_unidade='+Frm_ocupante.cod_unidade.value+'&nom_ocupa
nte='+Frm_ocupante.nom_ocupante.value+'&mode='+Frm_ocupante.mode.valu
e,'Lista', 'width=500,height=600,left=350,top=25,resizable,scrollbar=1');
    }

    if (mode=="RESET"){
        location.href="Frm_ocupante.php";
        //document.Frm_funcionario.Btn_excluir.disabled = true;
    }

    if (mode=="EXIT")
window.close();
}

function popula(cod_ocupante){
    location.href="Frm_ocupante.php?cod_ocupante="+cod_ocupante;
    //document.Frm_funcionario.Btn_excluir.disabled = false;
}

</script>

```

```

<?
    $f_cod_ocupante = $_REQUEST["cod_ocupante"];

    if ($f_cod_ocupante != ""){
        include "Ocupante.php";
        $ocupante = new
Ocupante($f_cod_condominio,null,$f_cod_ocupante,null,null,null,null,null,n
ull,null,null,null);
        $dados = $ocupante->GetOcupanteInfo($ocupante);
        $array = mysql_fetch_array($dados,MYSQL_BOTH);
        $cod_unidade = $array['cod_unidade'];
        $nom_ocupante = $array['nom_ocupante'];
        $num_cpf = $array['num_cpf'];
        $num_rg = $array['num_rg'];
        $num_telefone = $array['num_telefone'];
        $num_celular = $array['num_celular'];
        $des_email = $array['des_email'];
        $dat_entrada = substr($array['dat_entrada'],8,2)."/".
                        substr($array['dat_entrada'],5,2)."/".
                        substr($array['dat_entrada'],0,4);
        $dat_saida = substr($array['dat_saida'],8,2)."/".
                        substr($array['dat_saida'],5,2)."/".
                        substr($array['dat_saida'],0,4);
        $sta_responsavel = $array['sta_responsavel'];
        $sta_ocupante = $array['sta_ocupante'];
    }
?>

```

```

<table width="750" border="0" align="center" cellspacing="10">
  <tr bgcolor="#CCCCCC">
    <td colspan="3"><h1 align="center"><em>Manuten&ccedil;&atilde;o
de Ocupante </em></h1></td>
  </tr>
  <tr>
    <td width="185"><div align="right">Unidade<span style="color:
#FF0000">*<span class="style1">:</span></span></div></td>
    <td width="376">
<select name="cod_unidade" id="cod_unidade">
<option value=""><? if (!strcmp("", $cod_unidade)) {echo "SELECTED";}
?></option>
<? do { ?>
<option value=""><? echo $row_Recordset_Unidade['cod_unidade']?><? if
(!strcmp($row_Recordset_Unidade['cod_unidade'], $cod_unidade)) {echo
"SELECTED";} ?><? echo
$row_Recordset_Unidade['num_unidade']?></option>
<?
}
  while ($row_Recordset_Unidade =
mysql_fetch_assoc($Recordset_Unidade));
  $rows = mysql_num_rows($Recordset_Unidade);
  if($rows > 0) {
    mysql_data_seek($Recordset_Unidade, 0);
    $row_Recordset_Unidade =
mysql_fetch_assoc($Recordset_Unidade);
    echo "valores";
    echo $row_Recordset_Unidade[0]['cod_unidade'];
  }
?>

    </select>
  </td>
  <td width="143"><input name="Btn_pesquisar" type="button" style=""
onClick="executa('QUERY')" value="*Pesquisar"></td>
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right" style="">Nome<span style="color:
#FF0000">*</span>:</div></td>
    <td colspan="2"><input name="nom_ocupante" type="text"
id="nom_ocupante" style="" value=""><?=$nom_ocupante?> size="60"
maxlength="60" > </td>
    <!--<td><a href="#" style="font-size: medium" accesskey="P"
onClick="executa('QUERY');submit;">*<u>Pesquisar</u></a></td> -->
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right" style="">CPF:</div></td>
    <td colspan="2"><input name="num_cpf" type="text" id="num_cpf"
style="" value=""><?=$num_cpf?> size="17" maxlength="11">
    </td>
  </tr>

```

```

</tr>
<tr>
    <td><div align="right" style="">RG: </div></td>
    <td colspan="2"><input name="num_rg" type="text" id="num_rg"
style="" value="<?=$num_rg?>" size="17" maxlength="8" ></td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right" style="">Telefone:</div></td>
    <td colspan="2"><input name="num_telefone" type="text"
id="num_telefone" style="" value="<?=$num_telefone?>" size="15"
maxlength="10"></td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right" style="">Celular:</div></td>
    <td colspan="2"><input name="num_celular" type="text"
id="num_celular" style="" value="<?=$num_celular?>" size="15"
maxlength="10"></td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right" style="">Email: </div></td>
    <td colspan="2"><input name="des_email" type="text" id="des_email"
style="" value="<?=$des_email?>" size="60" maxlength="40"></td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right" style="">Data Entrada<span style="color:
#FF0000">*</span></div></td>
    <td colspan="2"><span style="font-weight: bold">
        <input name="dat_entrada" type="text" id="dat_entrada"
value="<?=$dat_entrada?>" size="10" maxlength="10">
        </span><span style="">(dd/mm/aaaa) </span></td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right" style="">Data Sa&iacute;da: </div></td>
    <td colspan="2"><span style="font-weight: bold">
        <input name="dat_saida" type="text" id="dat_saida"
value="<?=substr_replace("00/00/0000","",$dat_saida)?>" size="10"
maxlength="10">
        </span><span style="">(dd/mm/aaaa) </span></td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right">Respons&aacute;vel:
    </div>
    <div align="right" style=""></div></td>
    <td colspan="2"><?
if ($sta_responsavel=='S'){
    echo " <input name=\"rb_tipo1\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"S\"
checked> Sim";
    echo " <input name=\"rb_tipo1\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"N\">
Não";
} else {

```

```

        echo " <input name=\"rb_tipo1\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"S\">
Sim";
        echo " <input name=\"rb_tipo1\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"N\"
checked> Não";
    }
?></td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right" style="">Ativo:</div></td>
    <td colspan="2"><?
if ($sta_ocupante=='N'){
    echo " <input name=\"rb_tipo2\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"S\">
Sim";
    echo " <input name=\"rb_tipo2\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"N\"
checked> Não";
} else {
    echo " <input name=\"rb_tipo2\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"S\"
checked> Sim";
    echo " <input name=\"rb_tipo2\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"N\">
Não";
}
?></td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right"></div></td>
    <td colspan="2">&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;</td>
    <td colspan="2">
        <div align="left" style="font-weight: bold">
            <input type="submit" name="Btn_cancelar" value="Cancelar"
onClick="executa('EXIT')">
            <input type="reset" name="Btn_limpar" value="Limpar"
onClick="executa('RESET')">
            <?
            if ($f_cod_ocupante != ""){
                echo "<input type=\"submit\" name=\"Btn_excluir\" value=\"Excluir\"
onClick=\"executa('DELETE')\">";
            }
            else{
                echo "<input type=\"submit\" name=\"Btn_excluir\" value=\"Excluir\"
onClick=\"executa('DELETE')\" disabled>";
            }
            ?>
            <!--<input type="submit" name="Btn_excluir" value="Excluir"
onClick="executa('DELETE')" disabled>-->
            <input type="button" name="Btn_ok" value="Gravar"
onClick="executa('INSERT')">
        </div></td>

```

```

        </tr>
    </table>
    <input name="mode" type="hidden" value="QUERY">
    <input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$f_cod_condominio?>">
    <input name="sta_ocupante" type="hidden" value="">
    <input name="sta_responsavel" type="hidden" value="">
    <input name="cod_ocupante" type="hidden"
value="<?=$f_cod_ocupante?>">
</form>

```

```

<?
mysql_free_result($Recordset_Unidade);

include('base.php');
?>

```

OcupanteCtrl

```

<?
$f_cod_ocupante    = $_REQUEST["cod_ocupante"];
$f_cod_unidade     = $_REQUEST["cod_unidade"];
$f_cod_condominio  = $_REQUEST["cod_condominio"];
$f_nom_ocupante    = $_REQUEST["nom_ocupante"];
$f_num_cpf         = $_REQUEST["num_cpf"];
$f_num_rg          = $_REQUEST["num_rg"];
$f_num_telefone    = $_REQUEST["num_telefone"];
$f_num_celular     = $_REQUEST["num_celular"];
$f_des_email       = $_REQUEST["des_email"];
$f_dat_entrada     = substr($_POST["dat_entrada"],6,4) . "/" .
                    substr($_POST["dat_entrada"],3,2) . "/" .
                    substr($_POST["dat_entrada"],0,2);
$f_dat_saida       = substr($_POST["dat_saida"],6,4) . "/" .
                    substr($_POST["dat_saida"],3,2) . "/" .
                    substr($_POST["dat_saida"],0,2);
$f_sta_responsavel = $_REQUEST["sta_responsavel"];
$f_sta_ocupante    = $_REQUEST["sta_ocupante"];
$f_mode           = $_REQUEST["mode"];

```

```

include "Ocupante.php";
$ocupante = new Ocupante(
    $f_cod_condominio,
    $f_cod_unidade,
    $f_cod_ocupante,
    $f_nom_ocupante,
    $f_num_cpf,
    $f_num_rg,
    $f_num_telefone,

```

```

        $f_num_celular,
        $f_des_email,
        $f_dat_entrada,
        $f_dat_saida,
        $f_sta_responsavel,
        $f_sta_ocupante);

if ($f_mode == "INSERT"){
    $ocupante->InsertOcupante($ocupante);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_ocupante.php' </script>";

}
elseif ($f_mode == "QUERY"){
    $ocupante->GetList($ocupante);
}
elseif ($f_mode == "UPDATE"){
    $ocupante->Update($ocupante);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_ocupante.php' </script>";

}
elseif ($f_mode == "DELETE"){
    $ocupante->Delete($ocupante);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_ocupante.php' </script>";
}
?>

```

Ocupante

```

<?
class Ocupante{
    var $cod_condominio;
    var $cod_unidade;
    var $cod_ocupante;
    var $nom_ocupante;
    var $num_cpf;
    var $num_rg;
    var $num_telefone;
    var $num_celular;
    var $des_email;
    var $dat_entrada;
    var $dat_saida;
    var $sta_responsavel;
    var $sta_ocupante;

function Ocupante(
    $cod_condominio,
    $cod_unidade,
    $cod_ocupante,

```



```

        $nom_ocupante,
        $num_cpf,
        $num_rg,
        $num_telefone,
        $num_celular,
        $des_email,
        $dat_entrada,
        $dat_saida,
        $sta_responsavel,
        $sta_ocupante) {
        $this->cod_condominio = $cod_condominio;
        $this->cod_unidade = $cod_unidade;
        $this->cod_ocupante = $cod_ocupante;
        $this->nom_ocupante = $nom_ocupante;
        $this->num_cpf = $num_cpf;
        $this->num_rg = $num_rg;
        $this->num_telefone = $num_telefone;
        $this->num_celular = $num_celular;
        $this->des_email = $des_email;
        $this->dat_entrada = $dat_entrada;
        $this->dat_saida = $dat_saida;
        $this->sta_responsavel = $sta_responsavel;
        $this->sta_ocupante = $sta_ocupante;
    }

function GetNext(){
    $sql = 'select max(cod_ocupante)+1 as max from ocupante';
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    $array = $db->fetch($resultado);
    return $array["max"];
}

function InsertOcupante($obj){
    get_object_vars($obj);
    $obj->cod_ocupante = $this->GetNext();
    if ($obj->cod_ocupante == 0) {
        $obj->cod_ocupante=1;
    }
    $sql = "insert into ocupante (
        cod_condominio,
        cod_unidade,
        cod_ocupante,
        nom_ocupante,
        num_cpf,
        num_rg,
        num_telefone,
        num_celular,
        des_email,

```

```

        dat_entrada,
        dat_saida,
                                sta_responsavel,
                                sta_ocupante)
    values (
        '$obj->cod_condominio',
        '$obj->cod_unidade',
        '$obj->cod_ocupante',
        '$obj->nom_ocupante',
        '$obj->num_cpf',
        '$obj->num_rg',
        '$obj->num_telefone',
        '$obj->num_celular',
        '$obj->des_email',
        '$obj->dat_entrada',
        '$obj->dat_saida',
        '$obj->sta_responsavel',
        '$obj->sta_ocupante');"
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $db->execute($sql);
}

function GetList($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select cod_ocupante, nom_ocupante AS Nome, num_cpf AS 'CPF'
from ocupante"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' "
        . " and cod_unidade = IF('$obj-
>cod_unidade'='',cod_unidade,'$obj->cod_unidade') "
        . " and lower(nom_ocupante) like IF('$obj-
>nom_ocupante'='',nom_ocupante,lower('%$obj->nom_ocupante%'))";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    include "PopulateWindow.php";
    $pesquisa = new PopulateWindow($resultado,"Lista de Ocupantes",3);
}

function GetOcupanteInfo($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select cod_unidade, nom_ocupante, num_cpf, num_rg,
num_telefone, num_celular, des_email, dat_entrada, dat_saida,"
        . " sta_responsavel, sta_ocupante from ocupante"
        . " where cod_ocupante = '$obj->cod_ocupante' and cod_condominio =
'$obj->cod_condominio'";

```

```

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$resultado = $db->execute($sql);

return $resultado;
}

function Update($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "update ocupante "
        . " set nom_ocupante = '$obj->nom_ocupante', num_cpf = '$obj-
>num_cpf', num_rg = '$obj->num_rg', num_telefone = '$obj->num_telefone',"
        . " num_celular = '$obj->num_celular', des_email = '$obj-
>des_email', dat_entrada = '$obj->dat_entrada', dat_saida = '$obj->dat_saida',"
        . " sta_responsavel = '$obj->sta_responsavel', sta_ocupante =
'$obj->sta_ocupante'"
        . " where cod_ocupante = '$obj->cod_ocupante'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    return $resultado;
}

function Delete($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "delete from ocupante where cod_ocupante = '$obj->cod_ocupante'
and cod_unidade = '$obj->cod_unidade' and cod_condominio = '$obj-
>cod_condominio'";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

}
}
?>

```

Frm_principal

```

<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
}

```

```

} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}

?>
<style type="text/css">
<!--
.style7 {font-size: x-small}
.style8 {
    color: #333333;
    font-family: Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif;
    font-size: 9px;
    font-style: italic;
}
-->
</style>

<form name="Frm_principal" method="post" action="">

    <?
        include "Condominio.php";
        $condominio = new
        Condominio($cod_condominio,null,null,null,null,null,null,null,null);
        $dados = $condominio->getCondominioInfo($condominio);

        $array = mysql_fetch_array($dados,MYSQL_BOTH);
        $nom_condominio = $array['nom_condominio'];
        $nom_logradouro = $array['nom_logradouro'];
        $num_endereco = $array['num_endereco'];
        $nom_bairro = $array['nom_bairro'];
        $num_cep = $array['num_cep'];
        $nom_cidade = $array['nom_cidade'];
        $sig_uf = $array['sig_uf'];
        $num_telefone = $array['num_telefone'];

    ?>

    <table width="750" border="0" align="center" cellpadding="1"
    cellspacing="1">

        <tr bgcolor="#CCCCCC">

            <td colspan="3"><h1
            align="center"><em> <?=$nom_condominio?> </em></h1></td>
            </tr>

            <tr>
                <th height="79" colspan="2" scope="col"><div align="left">
                    <p>&nbsp;</p>
                    <p>&nbsp;</p>

```

```

        <p>&nbsp;</p>
        <p>&nbsp;</p>
        <p>&nbsp;</p>
    </div></th>
</tr>
<tr>

        <th width="227"
        valign="top" scope="col">
            <div align="left">

<table width="200" border="0" cellpadding="0" cellspacing="0"
bgcolor="#CCCCCC">
    <tr>
        <th height="14" scope="col"><div align="left"><span
class="style8">Nosso Endere&ccedil;o: </span></div></th>
    </tr>
</table>

<span class="style7">
    <?=$nom_condominio."<br>".$nom_logradouro.",
    ".$num_endereco."<br>".$nom_bairro ."<br>".
        "CEP: ".$num_cep."    ".$nom_cidade."<br>
    Telefone: ".$num_telefone?>
            </span></div>
        </th>

    <td width="516" valign="top" scope="col"><table width="515" border="0"
cellpadding="0" cellspacing="0" bgcolor="#CCCCCC">
    <tr>
        <th height="14" scope="col"><div align="left"><span
class="style8">Resumo das Despesas: </span></div></th>
    </tr>
</table></td>
        </tr>

    <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>
    </tr>
</table>
</form>
<?

```

```
include "Base.php";
?>
```

Frm_proprietario

```
<?
include "validaSession.php";
$f_tip_usuario = $tip_usuario;
$f_cod_condominio = $cod_condominio;

if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}

$colname_Recordset_Unidade = 0;
if ($f_tip_usuario=='S'){
    $colname_Recordset_Unidade = $f_cod_condominio;
}
else {
    $colname_Recordset_Unidade = (get_magic_quotes_gpc()) ?
$_POST['cod_condominio'] : addslashes($_POST['cod_condominio']);
}

include_once "Unidade.php";
$unidade = new
Unidade($colname_Recordset_Unidade,null,null,null,null,null,null,null);
$Recordset_Unidade = $unidade->populaLista($unidade);
$row_Recordset_Unidade = mysql_fetch_assoc($Recordset_Unidade);
$totalRows_Recordset_Unidade = mysql_num_rows($Recordset_Unidade);

?>
<style type="text/css">
<!--
.style1 {color: #000000}
-->
</style>

<form name="Frm_proprietario" method="post" action="ProprietarioCtrl.php">
```

```

<!--Esta funcao deve estar em todos os forms-->
<script language="JavaScript">
function executa(mode){
    form = document.Frm_proprietario;
    form.mode.value = mode;

    if (mode=="INSERT"){
        if (document.Frm_proprietario.cod_proprietario.value!=""){
            form.mode.value = "UPDATE";
        }

        if (form.cod_unidade.value==""){
            alert('Campo Unidade não pode ser nulo.');
```

form.cod_unidade.focus();

return false;

}

if (form.nom_proprietario.value==""){

 alert('Campo Nome não pode ser nulo.');

 form.nom_proprietario.focus();

 return false;

}

if (form.num_cpf_cnpj.value==""){

 alert('Campo CPF/CNPJ não pode ser nulo.');

 form.num_cpf_cnpj.focus();

 return false;

}

 if (form.rb_tipo[0].checked) {

 form.tip_pessoa.value='F';

 }

 if (form.rb_tipo[1].checked) {

 form.tip_pessoa.value='J';

 }

if (form.dat_compra.value==""){

 alert('Campo Data Compra não pode ser nulo.');

 form.dat_compra.focus();

 return false;

}

 if (form.nom_logradouro.value==""){

 alert('Campo Endereço não pode ser nulo.');

 form.nom_logradouro.focus();

 return false;

 }

 if (form.num_endereco.value==""){

 alert('Campo Numero não pode ser nulo.');

 form.num_endereco.focus();

 return false;

 }

```

        if (form.nom_bairro.value==""){
            alert('Campo Bairro não pode ser nulo.');
```

form.nom_bairro.focus();

return false;

}

```

        if (form.num_cep.value==""){
            alert('Campo CEP não pode ser nulo.');
```

form.num_cep.focus();

return false;

}

```

        if (form.nom_cidade.value==""){
            alert('Campo Cidade não pode ser nulo.');
```

form.nom_cidade.focus();

return false;

}

```

        if (form.nom_uf.value==""){
            alert('Campo Estado não pode ser nulo.');
```

form.nom_uf.focus();

return false;

}

}

//Faz submit do formulario

form.submit();

}

if (mode=="QUERY"){

my_window =

window.open('ProprietarioCtrl.php?cod_condominio='+Frm_proprietario.cod_condominio.value+'&cod_unidade='+Frm_proprietario.cod_unidade.value+'&nom_proprietario='+Frm_proprietario.nom_proprietario.value+'&mode='+Frm_proprietario.mode.value,'Lista',

'width=500,height=600,left=350,top=25,resizable,scrollbar=1');

}

if (mode=="RESET"){

location.href="Frm_proprietario.php";

//document.Frm_funcionario.Btn_excluir.disabled = true;

}

if (mode=="EXIT")

window.close();

}

function popula(cod_proprietario){

location.href="Frm_proprietario.php?cod_proprietario="+cod_proprietario;

//document.Frm_funcionario.Btn_excluir.disabled = false;

}


```

</script>

<?
    $_cod_proprietario = $_REQUEST["cod_proprietario"];

    if ($_cod_proprietario != ""){
        include "Proprietario.php";
        $proprietario = new
Proprietario(null,null,$_cod_proprietario,null,null,null,null,null,null,null,null,n
ull,null,null,null,null,null,null);
        $dados = $proprietario->GetProprietarioInfo($proprietario);
        $array = mysql_fetch_array($dados,MYSQL_BOTH);
        $cod_unidade = $array['cod_unidade'];
        $nom_proprietario = $array['nom_proprietario'];
        $nom_razao = $array['nom_razao'];
            $num_cpf_cnpj = $array['num_cnpj'];
            $tip_pessoa = 'J';
            if ( $num_cpf_cnpj == 0) {
                $num_cpf_cnpj = $array['num_cpf'];
                $tip_pessoa = 'F';
            }

        $num_rg = $array['num_rg'];
        $num_telefone = $array['num_telefone'];
        $num_celular = $array['num_celular'];
        $nom_email = $array['nom_email'];
        $dat_compra= substr($array['dat_compra'],8,2)."/".
            substr($array['dat_compra'],5,2)."/".
            substr($array['dat_compra'],0,4);
        $dat_venda= substr($array['dat_venda'],8,2)."/".
            substr($array['dat_venda'],5,2)."/".
            substr($array['dat_venda'],0,4);

        $nom_logradouro = $array['nom_logradouro'];
        $num_endereco = $array['num_endereco'];
        $des_complemento = $array['des_complemento'];
        $nom_bairro = $array['nom_bairro'];
        $num_cep = $array['num_cep'];
        $nom_cidade = $array['nom_cidade'];
        $nom_uf = $array['nom_uf'];
    }

?>

<table width="750" border="0" align="center" cellspacing="10">
    <tr bgcolor="#CCCCCC">
        <td colspan="3"><h1 align="center"><em>Manuten&ccedil;&atilde;o
de Propriet&aacute;rio</em></h1></td>
    </tr>
    <tr>

```

```

        <td><div align="right">Unidade<span style="color: #FF0000">*<span
class="style1">:</span></span></div></td>
        <td width="404">
<select name="cod_unidade" id="cod_unidade">
<option value=""><? if (!strcmp("", $cod_unidade)) {echo "SELECTED";}
?>></option>
<? do { ?>
<option value=""><? echo $row_Recordset_Unidade['cod_unidade']?>><? if
(!strcmp($row_Recordset_Unidade['cod_unidade'], $cod_unidade)) {echo
"SELECTED";} ?>><? echo
$row_Recordset_Unidade['num_unidade']?>></option>
<?
}
        while ($row_Recordset_Unidade =
mysql_fetch_assoc($Recordset_Unidade));
        $rows = mysql_num_rows($Recordset_Unidade);
        if($rows > 0) {
            mysql_data_seek($Recordset_Unidade, 0);
            $row_Recordset_Unidade =
mysql_fetch_assoc($Recordset_Unidade);
            echo "valores";
            echo $row_Recordset_Unidade[0]['cod_unidade'];
        }
?>

        </select>
    </td>
    <td width="115"><input name="Btn_pesquisar" type="button" style=""
onClick="executa('QUERY')" value="Pesquisar"></td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right" style="">Nome<span style="color:
#FF0000">*</span></div></td>
    <td colspan="2"><input name="nom_proprietario" type="text"
id="nom_proprietario" style="" value=""><?=$nom_proprietario?>" size="60"
maxlength="60" > </td>
    <!--<td><a href="#" style="font-size: medium" accesskey="P"
onClick="executa('QUERY');submit;">*<u>Pesquisar</u></a></td> -->
</tr>
<tr>
    <td><div align="right" style="">Raz&atilde;o:</div></td>
    <td colspan="2"><input name="nom_razao" type="text"
id="nom_razao" style="" value=""><?=$nom_razao?>" size="60" maxlength="40"
></td>
</tr>
<tr>
    <td><div align="right" style="">CPF/CNPJ<span style="color:
#FF0000">*</span></div></td>
    <td colspan="2"><input name="num_cpf_cnpj" type="text"
id="num_cpf_cnpj" style="" value=""><?=$num_cpf_cnpj?>" size="17"
maxlength="14">

```

```

<?
if ($tip_pessoa=='F'){
    echo " <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"F\"
checked> Física";
    echo " <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"J\">
Juridica";
} else {
    echo " <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"F\">
Física";
    echo " <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"J\"
checked> Jurídica";
}
?>

        </td>

    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right" style="">RG: </div></td>
        <td colspan="2"><input name="num_rg" type="text" id="num_rg"
style="" value="<?=$num_rg?>" size="17" maxlength="8" ></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right" style="">Telefone:</div></td>
        <td colspan="2"><input name="num_telefone" type="text"
id="num_telefone" style="" value="<?=$num_telefone?>" size="15"
maxlength="10"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right" style="">Celular:</div></td>
        <td colspan="2"><input name="num_celular" type="text"
id="num_celular" style="" value="<?=$num_celular?>" size="15"
maxlength="10"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right" style="">Email: </div></td>
        <td colspan="2"><input name="nom_email" type="text"
id="nom_email" style="" value="<?=$nom_email?>" size="60"
maxlength="40"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right" style="">Data Compra<span style="color:
#FF0000">*</span></div></td>
        <td colspan="2"><span style="font-weight: bold">
        <input name="dat_compra" type="text" id="dat_compra"
value="<?=$dat_compra?>" size="10" maxlength="10">
        </span><span style="">(dd/mm/aaaa) </span></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right" style="">Data Venda: </div></td>
        <td colspan="2"><span style="font-weight: bold">

```

```

        <input name="dat_venda" type="text" id="dat_venda"
value="<?=substr_replace("00/00/0000","",$dat_venda)?>" size="10"
maxlength="10">
    </span><span style="">(dd/mm/aaaa) </span></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right" style="">Endere&ccedil;o<span style="color:
#FF0000">*</span>: </div></td>
        <td colspan="2"><input name="nom_logradouro" type="text"
id="nom_logradouro" style="" value="<?=$nom_logradouro?>" size="60"
maxlength="40"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right" style="">N&uacute;mero<span style="color:
#FF0000">*</span>: </div></td>
        <td colspan="2"><input name="num_endereco" type="text"
id="num_endereco" style="" value="<?=$num_endereco?>" size="10"
maxlength="5" ></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right" style="">Complemento:</div></td>
        <td colspan="2"><input name="des_complemento" type="text"
id="des_complemento" style="" value="<?=$des_complemento?>" size="60"
maxlength="40"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right" style="">Bairro<span style="color:
#FF0000">*</span>:</div></td>
        <td colspan="2"><input name="nom_bairro" type="text"
id="nom_bairro" style="" value="<?=$nom_bairro?>" size="60"
maxlength="40"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td>
            <div align="right" style="">CEP<span style="color:
#FF0000">*</span>: </div></td>
        <td colspan="2"><input name="num_cep" type="text" id="num_cep"
style="" value="<?=$num_cep?>" size="10" maxlength="8"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right" style="">Cidade<span style="color:
#FF0000">*</span>:</div></td>
        <td colspan="2"><input name="nom_cidade" type="text"
id="nom_cidade" style="" value="<?=$nom_cidade?>" size="60"
maxlength="40"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right" style="">UF<span style="color:
#FF0000">*</span>: </div></td>

```

```

        <td colspan="2"><input name="nom_uf" type="text" id="nom_uf"
style="" value="<?=$nom_uf?>" size="10" maxlength="2"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right"></div></td>
        <td colspan="2">&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td colspan="2">
            <div align="left" style="font-weight: bold">
                <input type="submit" name="Btn_cancelar" value="Cancelar"
onClick="executa('EXIT')">
                <input type="reset" name="Btn_limpar" value="Limpar"
onClick="executa('RESET')">
                <?
                if ($f_cod_proprietario != ""){
                    echo "<input type='submit' name='Btn_excluir' value='Excluir'"
onClick='executa('DELETE')'>";
                }
                else{
                    echo "<input type='submit' name='Btn_excluir' value='Excluir'"
onClick='executa('DELETE')' disabled>";
                }
                ?>
                <!--<input type="submit" name="Btn_excluir" value="Excluir"
onClick="executa('DELETE')" disabled-->
                <input type="button" name="Btn_ok" value="Gravar"
onClick="executa('INSERT')">
            </div></td>
        </tr>
    </table>
    <input name="mode" type="hidden" value="QUERY">
    <input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$f_cod_condominio?>">
    <input name="tip_pessoa" type="hidden" value="">
    <input name="cod_proprietario" type="hidden"
value="<?=$f_cod_proprietario?>">
</form>

<?
mysql_free_result($Recordset_Unidade);

include('base.php');
?>

```

ProprietarioCtrl

```
<?
$f_cod_proprietario = $_REQUEST["cod_proprietario"];
$f_cod_unidade      = $_REQUEST["cod_unidade"];
$f_cod_condominio   = $_REQUEST["cod_condominio"];
$f_nom_proprietario = $_REQUEST["nom_proprietario"];
$f_nom_razao        = $_REQUEST["nom_razao"];
$f_tip_pessoa       = $_REQUEST["tip_pessoa"];
if ($f_tip_pessoa == 'J'){
    $f_num_cnpj       = $_REQUEST["num_cpf_cnpj"];
    $f_num_cpf        = 0;
} else {
    $f_num_cnpj       = 0;
    $f_num_cpf        = $_REQUEST["num_cpf_cnpj"];
}
$f_num_rg           = $_REQUEST["num_rg"];
$f_num_telefone     = $_REQUEST["num_telefone"];
$f_num_celular      = $_REQUEST["num_celular"];
$f_des_email        = $_REQUEST["des_email"];
$f_dat_compra       = substr($_POST["dat_compra"],6,4) . "/" .
    substr($_POST["dat_compra"],3,2) . "/" .
    substr($_POST["dat_compra"],0,2);
$f_dat_venda        = substr($_POST["dat_venda"],6,4) . "/" .
    substr($_POST["dat_venda"],3,2) . "/" .
    substr($_POST["dat_venda"],0,2);
$f_nom_logradouro   = $_REQUEST["nom_logradouro"];
$f_num_endereco     = $_REQUEST["num_endereco"];
$f_des_complemento  = $_REQUEST["des_complemento"];
$f_nom_bairro       = $_REQUEST["nom_bairro"];
$f_num_cep          = $_REQUEST["num_cep"];
$f_nom_cidade       = $_REQUEST["nom_cidade"];
$f_nom_uf           = $_REQUEST["nom_uf"];
$f_mode             = $_REQUEST["mode"];

include "Proprietario.php";
$proprietario = new Proprietario($f_cod_condominio,
    $f_cod_unidade,
    $f_cod_proprietario,
    $f_nom_proprietario,
    $f_nom_razao,
    $f_num_cnpj,
    $f_num_cpf,
    $f_num_rg,
    $f_num_telefone,
    $f_num_celular,
    $f_des_email,
    $f_dat_compra,
    $f_dat_venda,
```

```

        $f_nom_logradouro,
        $f_num_endereco,
        $f_des_complemento,
        $f_nom_bairro,
        $f_num_cep,
        $f_nom_cidade,
        $f_nom_uf);

if ($f_mode == "INSERT"){
    $proprietario->InsertProprietario($proprietario);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_proprietario.php' </script>";

}
elseif ($f_mode == "QUERY"){
    $proprietario->GetList($proprietario);
}
elseif ($f_mode == "UPDATE"){
    $proprietario->Update($proprietario);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_proprietario.php' </script>";

}
elseif ($f_mode == "DELETE"){
    $proprietario->Delete($proprietario);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_proprietario.php' </script>";
}
?>

```

Proprietário

```

<?
class Proprietario{
    var $cod_condominio;
    var $cod_unidade;
    var $cod_proprietario;
    var $nom_proprietario;
    var $nom_razao;
    var $num_cnpj;
    var $num_cpf;
    var $num_rg;
    var $num_telefone;
    var $num_celular;
    var $des_email;
    var $dat_compra;
    var $dat_venda;
    var $nom_logradouro;
    var $num_endereco;
    var $des_complemento;
    var $nom_bairro;

```

```

var $num_cep;
var $nom_cidade;
var $nom_uf;

function Proprietario($cod_condominio,
    $cod_unidade,
    $cod_proprietario,
    $nom_proprietario,
    $nom_razao,
    $num_cnpj,
    $num_cpf,
    $num_rg,
    $num_telefone,
    $num_celular,
    $des_email,
    $dat_compra,
    $dat_venda,
    $nom_logradouro,
    $num_endereco,
    $des_complemento,
    $nom_bairro,
    $num_cep,
    $nom_cidade,
    $nom_uf) {
    $this->cod_condominio = $cod_condominio;
    $this->cod_unidade = $cod_unidade;
    $this->cod_proprietario = $cod_proprietario;
    $this->nom_proprietario = $nom_proprietario;
    $this->nom_razao = $nom_razao;
    $this->num_cnpj = $num_cnpj;
    $this->num_cpf = $num_cpf;
    $this->num_rg = $num_rg;
    $this->num_telefone = $num_telefone;
    $this->num_celular = $num_celular;
    $this->des_email = $des_email;
    $this->dat_compra = $dat_compra;
    $this->dat_venda = $dat_venda;
    $this->nom_logradouro = $nom_logradouro;
    $this->num_endereco = $num_endereco;
    $this->des_complemento = $des_complemento;
    $this->nom_bairro = $nom_bairro;
    $this->num_cep = $num_cep;
    $this->nom_cidade = $nom_cidade;
    $this->nom_uf = $nom_uf;
}

```

```

function GetNext(){
    $sql = 'select max(cod_proprietario)+1 as max from proprietario';
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
}

```



```

$resultado = $db->execute($sql);
$array = $db->fetch($resultado);
return $array["max"];
}

function InsertProprietario($obj){
    get_object_vars($obj);
    $obj->cod_proprietario = $this->GetNext();
    if ($obj->cod_proprietario == 0) {
        $obj->cod_proprietario=1;
    }
    $sql = "insert into proprietario (
        cod_condominio,
        cod_unidade,
        cod_proprietario,
        nom_proprietario,
        nom_razao,
        num_cnpj,
        num_cpf,
        num_rg,
        num_telefone,
        num_celular,
        des_email,
        dat_compra,
        dat_venda,
        nom_logradouro,
        num_endereco,
        des_complemento,
        nom_bairro,
        num_cep,
        nom_cidade,
        nom_uf)
    values (
        '$obj->cod_condominio',
        '$obj->cod_unidade',
        '$obj->cod_proprietario',
        '$obj->nom_proprietario',
        '$obj->nom_razao',
        '$obj->num_cnpj',
        '$obj->num_cpf',
        '$obj->num_rg',
        '$obj->num_telefone',
        '$obj->num_celular',
        '$obj->des_email',
        '$obj->dat_compra',
        '$obj->dat_venda',
        '$obj->nom_logradouro',
        '$obj->num_endereco',
        '$obj->des_complemento',
        '$obj->nom_bairro',

```

```

        '$obj->num_cep',
        '$obj->nom_cidade',
        '$obj->nom_uf');"

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$db->execute($sql);
}

function GetList($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select cod_proprietario, nom_proprietario AS Nome, num_cnpj AS
'CNPJ', num_cpf AS 'CPF' from proprietario"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' "
        . " and cod_unidade = IF('$obj->cod_unidade=',cod_unidade,'$obj-
>cod_unidade')"
        . " and lower(nom_proprietario) like IF('$obj-
>nom_proprietario=',nom_proprietario,lower('%$obj->nom_proprietario%'))"
        . " and lower(nom_razao) like IF('$obj-
>nom_razao=',nom_razao,lower('%$obj->nom_razao%'))";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    include "PopulateWindow.php";
    $pesquisa = new PopulateWindow($resultado,"Lista de Proprietários",4);
}

function GetProprietarioInfo($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select cod_unidade, nom_proprietario, nom_razao, num_cnpj,
num_cpf, num_rg, num_telefone, num_celular, des_email, dat_compra,
dat_venda,"
        . " nom_logradouro, num_endereco, des_complemento, nom_bairro,
num_cep, nom_cidade, nom_uf from proprietario"
        . " where cod_proprietario = '$obj->cod_proprietario'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    return $resultado;
}

function Update($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "update proprietario "

```

```

        . " set nom_proprietario = '$obj->nom_proprietario', nom_razao = '$obj-
>nom_razao', num_cnpj = '$obj->num_cnpj',"
        . " num_cpf = '$obj->num_cpf', num_rg = '$obj->num_rg',
num_telefone = '$obj->num_telefone', num_celular = '$obj->num_celular',"
        . " des_email = '$obj->des_email', dat_compra = '$obj->dat_compra',
dat_venda = '$obj->dat_venda', nom_logradouro = '$obj->nom_logradouro',"
        . " num_endereco = '$obj->num_endereco', des_complemento =
'$obj->des_complemento', nom_bairro = '$obj->nom_bairro', num_cep = '$obj-
>num_cep',"
        . " nom_cidade = '$obj->nom_cidade', nom_uf = '$obj->nom_uf' "
        . " where cod_proprietario = '$obj->cod_proprietario'";

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$resultado = $db->execute($sql);

return $resultado;
}

function Delete($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "delete from proprietario where cod_proprietario = '$obj-
>cod_proprietario' and cod_unidade = '$obj->cod_unidade' and
cod_condominio = '$obj->cod_condominio'";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

}
}
?>

```

Frm_reuniao

```

<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='C' or $tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}

```

```

?>
<style type="text/css">
<!--
.style1 {color: #FF0000}
-->
</style>

<form name="Frm_reuniao" method="post" action="ReuniaoCtrl.php">
    <!--Esta funcao deve estar em todos os forms-->
    <script language="JavaScript">
        function executa(mode){
            form =
document.Frm_reuniao;
            form.mode.value =
mode;

            if
(mode=="INSERT"){
                if (form.cod_reuniao.value!=""){
                    form.mode.value = "UPDATE";
                }

                if (form.tit_reuniao.value==""){
                    alert('Campo Título não pode ser nulo.');
                    form.tit_reuniao.focus();
                    return false;
                }

                if (form.des_reuniao.value==""){
                    alert('Campo Descrição não pode ser nulo.');
                    form.des_reuniao.focus();
                    return false;
                }

                if (form.dat_reuniao.value==""){
                    alert('Campo Data não pode ser nulo.');

```

```

        form.dat_reuniao.focus();

        return false;

    }

    //Faz submit do
formulario

    form.submit();
}

if

(mode=="QUERY"){

    my_window =
window.open('reuniaoCtrl.php?cod_condominio='+Frm_reuniao.cod_condomini
o.value+'&dat_reuniao='+Frm_reuniao.dat_reuniao.value+'&mode='+Frm_reuni
ao.mode.value,'Lista',
'width=500,height=600,left=350,top=25,resizable,scrollbar=1');
}

if

(mode=="RESET"){

    location.href="Frm_reuniao.php";

    //document.Frm_reuniao.Btn_excluir.disabled = true;
}

if (mode=="EXIT")

    location.href="Frm_principal.php";
}

function popula(cod_reuniao){

    location.href="Frm_reuniao.php?cod_reuniao="+cod_reuniao;

    //document.Frm_reuniao.Btn_excluir.disabled = false;
}

</script>

<?
    $_cod_reuniao = $_REQUEST["cod_reuniao"];

    if ($_cod_reuniao != ""){
        include "Reuniao.php";
    }
}

```



```

</tr>
<tr>
<td><div align="right">Data<span
class="style1">*</span></div></td>
<td width="447"><input
name="dat_reuniao" type="text" id="dat_reuniao" value="<?=$dat_reuniao?>"
size="10" maxlength="10">
(dd/mm/aaaa) </td>
<td width="114">&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td>&nbsp;</td>
<td colspan="2">&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td>&nbsp;</td>
<td colspan="2">
<div align="left">
<input
type="button" name="Btn_cancelar" value="Cancelar"
onClick="executa('EXIT')">
<input
type="reset" name="Btn_limpar" value="Limpar" onClick="executa('RESET')">
<?
if
($f_cod_reuniao != ""){
echo "<input
type='submit' name='Btn_excluir' value='Excluir'
onClick='executa('DELETE')'>";
}
else{
echo "<input
type='submit' name='Btn_excluir' value='Excluir'
onClick='executa('DELETE')' disabled>";
}
?>
<!--<input
type="submit" name="Btn_excluir" value="Excluir" onClick="executa('DELETE')"
disabled>-->
<input
type="button" name="Btn_ok" value="Gravar" onClick="executa('INSERT')">
</div></td>
</tr>
</table>
<input name="mode" type="hidden" value="QUERY">
<input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$cod_condominio?>">
<input name="cod_reuniao" type="hidden"
value="<?=$f_cod_reuniao?>">

```

</form>

<?

include "Base.php";

?>

ReuniaoCtrl

<?

\$f_cod_condominio = \$_REQUEST["cod_condominio"];

\$f_cod_reuniao = \$_REQUEST["cod_reuniao"];

\$f_tit_reuniao = \$_REQUEST["tit_reuniao"];

\$f_des_reuniao = \$_REQUEST["des_reuniao"];

\$f_dat_reuniao = str_replace("//", "", substr(\$_POST["dat_reuniao"], 6, 4) . "/" .
substr(\$_POST["dat_reuniao"], 3, 2) . "/" .
substr(\$_POST["dat_reuniao"], 0, 2));

\$f_mode = \$_REQUEST["mode"];

include "Reuniao.php";

\$reuniao = new Reuniao(\$f_cod_condominio,

\$f_cod_reuniao,

\$f_tit_reuniao,

\$f_des_reuniao,

\$f_dat_reuniao);

if (\$f_mode == "INSERT"){

\$reuniao->InsertReuniao(\$reuniao);

echo "<script> document.location.href ='Frm_reuniao.php' </script>";

}

elseif (\$f_mode == "QUERY"){

\$reuniao->GetList(\$reuniao);

}

elseif (\$f_mode == "UPDATE"){

\$reuniao->Update(\$reuniao);

echo "<script> document.location.href ='Frm_reuniao.php' </script>";

}

elseif (\$f_mode == "DELETE"){

\$reuniao->Delete(\$reuniao);

echo "<script> document.location.href ='Frm_reuniao.php' </script>";

}

?>

Reunião

```
<?
class Reuniao{
    var $cod_condominio;
    var $cod_reuniao;
    var $tit_reuniao;
    var $des_reuniao;
    var $dat_reuniao;

    function Reuniao($cod_condominio,
                    $cod_reuniao,
                    $tit_reuniao,
                    $des_reuniao,
                    $dat_reuniao){
        $this->cod_condominio = $cod_condominio;
        $this->cod_reuniao    = $cod_reuniao;
        $this->tit_reuniao    = $tit_reuniao;
        $this->des_reuniao    = $des_reuniao;
        $this->dat_reuniao    = $dat_reuniao;
    }

    function GetNext($condominio){
        $sql = "select max(cod_reuniao)+1 as max from reuniao where
cod_condominio = '$condominio'";
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
        $array = $db->fetch($resultado);
        return $array["max"];
    }

    function InsertReuniao($obj){
        get_object_vars($obj);
        $obj->cod_reuniao = $this->GetNext($obj->cod_condominio);
        $sql = "insert into reuniao (cod_condominio,
                                cod_reuniao,
                                tit_reuniao,
                                des_reuniao,
                                dat_reuniao)
        values('$obj->cod_condominio',
        '$obj->cod_reuniao',
        '$obj->tit_reuniao',
        '$obj->des_reuniao',
        '$obj->dat_reuniao')";

        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $db->execute($sql);
    }
}
```

```

}

function GetList($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select cod_reuniao, tit_reuniao AS Titulo, dat_reuniao AS Data from
reuniao"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        . " and dat_reuniao = IF('$obj->dat_reuniao'='',dat_reuniao,'$obj-
>dat_reuniao')";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    include "PopulateWindow.php";
    $pesquisa = new PopulateWindow($resultado,"Lista de Reuniões",3);
}

function GetReuniaoInfo($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select tit_reuniao, des_reuniao, dat_reuniao from reuniao"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio'"
        . " and cod_reuniao = '$obj->cod_reuniao'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    return $resultado;
}

function Update($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "update reuniao "
        . " set tit_reuniao = '$obj->tit_reuniao',"
        . " des_reuniao = '$obj->des_reuniao',"
        . " dat_reuniao = '$obj->dat_reuniao'"
        . " where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and cod_reuniao =
'$obj->cod_reuniao'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    return $resultado;
}

function Delete($obj){
    get_object_vars($obj);

```

```
$sql = "delete from reuniao where cod_condominio = '$obj->cod_condominio' and cod_reuniao = '$obj->cod_reuniao'";
```

```
include_once "Database.php";
$db = new Database;
$resultado = $db->execute($sql);
```

```
}
}
?>
```

Frm_unidade

```
<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario!='S'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}
?>
<style type="text/css">
<!--
.style1 {color: #FF0000}
-->
</style>

<form name="Frm_unidade" method="post" action="UnidadeCtrl.php">
    <!--Esta funcao deve estar em todos os forms-->
    <script language="JavaScript">
        function executa(mode){
            form = document.Frm_unidade;
            form.mode.value = mode;

            if (mode=="INSERT"){
                if (document.Frm_unidade.cod_unidade.value!=""){
                    form.mode.value = "UPDATE";
                }

                if (form.rb_tipo[0].checked) {
```

```

        form.tip_unidade.value='AP';
    }
    if (form.rb_tipo[1].checked) {
        form.tip_unidade.value='SA';
    }

    if (form.num_unidade.value==""){
        alert('Campo Número da Unidade não pode
ser nulo.');
```

```

        form.num_unidade.focus();
        return false;
    }
    if (form.val_area.value==""){
        alert('Campo Área não pode ser nulo.');
```

```

        form.val_area.focus();
        return false;
    }

    if (form.val_frac_ideal.value==""){
        alert('Campo Fração Ideal não pode ser
nulo.');
```

```

        form.val_frac_ideal.focus();
        return false;
    }

    //Faz submit do formulario
    form.submit();
}

if
(mode=="QUERY"){

    my_window =
    window.open('UnidadeCtrl.php?cod_condominio='+Frm_unidade.cod_condomi
nio.value+'&cod_unidade='+Frm_unidade.cod_unidade.value+'&num_unidade='
+Frm_unidade.num_unidade.value+'&num_andar='+Frm_unidade.num_andar.v
alue+'&mode='+Frm_unidade.mode.value,'Lista',
'width=500,height=600,left=350,top=25,resizable,scrollbar=1');
    }

    if (mode=="RESET"){
        location.href="Frm_unidade.php";
    }

    if (mode=="EXIT")
        location.href="Frm_principal.php";
}

```

```

function popula(cod_unidade){
location.href="Frm_unidade.php?cod_condominio="+Frm_unidade.cod_condominio.value+"&cod_unidade="+cod_unidade;
}

</script>

<?

                                if ($cod_condominio==""){
                                    $f_cod_condominio =
$_REQUEST["cod_condominio"];
                                } else {
                                    $f_cod_condominio = $cod_condominio;
                                }

                                $f_cod_unidade = $_REQUEST["cod_unidade"];

                                if
($f_cod_unidade != ""){

                                include "Unidade.php";

                                $unidade = new
Unidade($f_cod_condominio,$f_cod_unidade,null,null,null,null,null,null);

                                $dados = $unidade->getUnidadeInfo($unidade);

                                $array = mysql_fetch_array($dados,MYSQL_BOTH);

                                $tip_unidade = $array['tip_unidade'];

                                $num_unidade = $array['num_unidade'];

                                $num_andar = $array['num_andar'];

                                $side_bloco= $array['ide_bloco'];

                                $val_area = $array['val_area'];

                                $num_vagas = $array['num_vagas'];

                                $val_frac_ideal = $array['val_frac_ideal'];

                                }

```

```

?>

<table width="750" border="0" align="center" cellspacing="10">
  <tr bgcolor="#CCCCCC">
    <td colspan="3"><h1 align="center"><em>Manuten&ccedil;&atilde;o
de Unidade </em></h1></td>
  </tr>
  <tr>
    <td width="311">&nbsp;</td>
    <td width="208">&nbsp;</td>
    <td width="185">&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>
      <div align="right">Tipo: </div>
    </td>
    <td>
<?
if ($tip_unidade=='SA'){
  echo " <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"AP\">
Apartamento";
  echo " <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"SA\"
checked> Sala";
} else {
  echo " <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"AP\"
checked> Apartamento";
  echo " <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"SA\">
Sala";
}
?>
    </td>
    <td><input name="Btn_pesquisar" type="button" id="Btn_pesquisar"
value="*Pesquisar" onClick="executa('QUERY')"></td>
  </tr>
  <tr>
    <td><div align="right">Unidade<span class="style1">*</span>:</div>
    </td>
    <td colspan="2"><input name="num_unidade" type="text"
id="num_unidade" value="<?=$num_unidade?>" size="10" maxlength="5"
></td>
  </tr>
  <tr>
    <td>
      <div align="right">Andar<span class="style1">*</span>: </div>
    </td>
    <td colspan="2"><input name="num_andar" type="text"
id="num_andar" value="<?=$num_andar?>" size="10" maxlength="5" ></td>
  </tr>
  <tr>
    <td>

```

```

        <td><div align="right">Bloco<span
class="style1">*</span></div></td>
        <td colspan="2"><input name="ide_bloco" type="text" id="ide_bloco"
value="<?=$ide_bloco?>" size="10" maxlength="5" ></td>
    </tr>
    <tr>
        <td>
            <div align="right">&Aacute;rea Total<span class="style1">*</span>:
</div>
        </td>
        <td colspan="2"><input name="val_area" type="text" id="val_area"
value="<?=$val_area?>" size="10" maxlength="8">
            &nbsp;   <sup>2</sup>; </td>
    </tr>
    <tr>
        <td>
            <div align="right">Vagas na Garagem: </div>
        </td>
        <td colspan="2"><input name="num_vagas" type="text"
id="num_vagas" value="<?=$num_vagas?>" size="10" maxlength="2"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td>
            <div align="right">Fra&ccedil;&atilde;o ideal<span
class="style1">*</span>: </div>
        </td>
        <td colspan="2">
            <input name="val_frac_ideal" type="text" id="val_frac_ideal"
value="<?=$val_frac_ideal?>" size="10" maxlength="6">
        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td>&nbsp;   </td>
        <td colspan="2">&nbsp;   </td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right">
</div></td>
        <td colspan="2">
            <div align="left">
                <input type="button" name="Btn_cancelar" value="Cancelar"
onClick="executa('EXIT')">
                <input type="reset" name="Btn_limpar" value="Limpar"
onClick="executa('RESET')">
                <?
                if ($f_cod_unidade != ""){
                echo "<input type='submit' name='Btn_excluir' value='Excluir'"
onClick='executa('DELETE')\ ">";
                }
                else{

```

```

        echo "<input type=\"submit\" name=\"Btn_excluir\" value=\"Excluir\"
onClick=\"executa('DELETE')\" disabled>";
    }
    ?>
    <!--<input type="submit" name="Btn_excluir" value="Excluir"
onClick="executa('DELETE')" disabled>-->
        <input type="button" name="Btn_ok" value="Gravar"
onClick="executa('INSERT')">
    </div></td>
</tr>
</table>
    <input name="mode" type="hidden" value="QUERY">
    <input name="cod_condominio" type="hidden"
value="<?=$cod_condominio?>">
    <input name="tip_unidade" type="hidden" value="">
    <input name="cod_unidade" type="hidden"
value="<?=$f_cod_unidade?>">
</form>

<?php include('base.php'); ?>

```

UnidadeCtrl

```

<?
$_f_cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
$_f_cod_unidade    = $_REQUEST["cod_unidade"];
$_f_tip_unidade    = $_REQUEST["tip_unidade"];
$_f_num_unidade    = $_REQUEST["num_unidade"];
$_f_num_andar      = $_REQUEST["num_andar"];
$_f_ide_bloco      = $_REQUEST["ide_bloco"];
$_f_val_area       = $_REQUEST["val_area"];
$_f_num_vagas      = $_REQUEST["num_vagas"];
$_f_val_frac_ideal = $_REQUEST["val_frac_ideal"];
$_f_mode           = $_REQUEST["mode"];

include "Unidade.php";
$unidade = new Unidade($_f_cod_condominio,
    $_f_cod_unidade,

    $_f_tip_unidade,
    $_f_num_unidade,
    $_f_num_andar,
    $_f_ide_bloco,
    $_f_val_area,
    $_f_num_vagas,

```



```

        $f_val_frac_ideal);

if ($f_mode == "INSERT"){
    $unidade->insertUnidade($unidade);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_unidade.php' </script>";
}
elseif ($f_mode == "QUERY"){
    $unidade->getList($unidade);
}
elseif ($f_mode == "UPDATE"){
    $unidade->update($unidade);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_unidade.php' </script>";
}
elseif ($f_mode == "DELETE"){
    $unidade->delete($unidade);
    echo "<script> document.location.href ='Frm_unidade.php' </script>";
}
?>

```

Unidade

```

<?
class Unidade{

    var $cod_condominio;
    var $cod_unidade;
    var $tip_unidade;
    var $num_unidade;
    var $num_andar;
    var $ide_bloco;
    var $val_area;
    var $num_vagas;
    var $val_frac_ideal;

    function Unidade($cod_condominio,
                     $cod_unidade,
                     $tip_unidade,
                     $num_unidade,
                     $num_andar,
                     $ide_bloco,
                     $val_area,
                     $num_vagas,
                     $val_frac_ideal){

        $this->cod_condominio = $cod_condominio;
        $this->cod_unidade    = $cod_unidade;

```

```

        $this->tip_unidade    = $tip_unidade;
        $this->num_unidade    = $num_unidade;
        $this->num_andar      = $num_andar;
        $this->ide_bloco      = $ide_bloco;
        $this->val_area       = $val_area;
        $this->num_vagas      = $num_vagas;
        $this->val_frac_ideal = $val_frac_ideal;

    }

    function getNext($condominio){
        $sql = "select max(cod_unidade)+1 as max from unidade where
cod_condominio= '$condominio'";
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
        $array = $db->fetch($resultado);
        return $array["max"];
    }

    function InsertUnidade($obj){
        get_object_vars($obj);
        $obj->cod_unidade = $this->getNext($obj->cod_condominio);
        if ($obj->cod_unidade == 0) {
            $obj->cod_unidade=1;
        }
        $sql = "insert into unidade (
                                cod_condominio,
                                cod_unidade,
                                tip_unidade,
                                num_unidade,
                                num_andar,
                                ide_bloco,
                                val_area,
                                num_vagas,
                                val_frac_ideal)
        values('$obj->cod_condominio',
            '$obj->cod_unidade',
            '$obj->tip_unidade',
            '$obj->num_unidade',
            '$obj->num_andar',
            '$obj->ide_bloco',
            '$obj->val_area',
            '$obj->num_vagas',
            '$obj->val_frac_ideal')";
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $db->execute($sql);
    }

```

```

function getList($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select cod_unidade, num_andar AS Andar, num_unidade AS
Unidade from unidade"
        . " where cod_condominio = $obj->cod_condominio"
        . "
and lower(num_unidade) like lower(IF('$obj-
>num_unidade'='',num_unidade,lower('%$obj->num_unidade%')))"
        . "
and num_andar = IF('$obj->num_andar'='',num_andar,'$obj->num_andar')"
        . "
order by num_andar, num_unidade";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    include "PopulateWindow.php";
    $pesquisa = new populateWindow($resultado,"Lista de Unidades",3);
}

function getUnidadeInfo($obj){
    get_object_vars($obj);

    $sql = "select cod_condominio, cod_unidade, tip_unidade, num_unidade,
num_andar, ide_bloco, val_area, num_vagas, val_frac_ideal"
        . " from unidade"
        . " where cod_condominio = $obj->cod_condominio"
        . "
and cod_unidade = $obj->cod_unidade";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    return $resultado;
}

function Update($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "update unidade "
        . " set tip_unidade = '$obj->tip_unidade',"
        . "     num_unidade = '$obj->num_unidade',"
        . "     num_andar = '$obj->num_andar',"
        . "     ide_bloco = '$obj->ide_bloco',"
        . "     val_area = '$obj->val_area',"
        . "     num_vagas = '$obj->num_vagas',"
        . "     val_frac_ideal = '$obj->val_frac_ideal'"

```

```

        . " where cod_condominio = $obj->cod_condominio"
        . "
and cod_unidade = '$obj->cod_unidade'";

        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);

        return $resultado;
    }

    function delete($obj){
        get_object_vars($obj);
        $sql = "delete from unidade where cod_condominio=$obj->cod_condominio
and cod_unidade = '$obj->cod_unidade'";

        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $resultado = $db->execute($sql);
    }

    function populaLista($obj){
        get_object_vars($obj);
        include_once "Database.php";
        $db = new Database;
        $sql = "select cod_unidade, num_unidade from unidade where
cod_condominio = IF('$obj->cod_condominio'='',0,'$obj->cod_condominio')
order by num_unidade asc";
        $resultado = $db->execute($sql);
        return $resultado;
    }
}
?>

```

Frm_usuario

```

<?
include "validaSession.php";
$f_tip_usuario = $tip_usuario;
$f_cod_condominio = $cod_condominio;
if ($f_tip_usuario=='C'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {

```

```

    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}

include "Condominio.php";
if ($f_tip_usuario=='A'){
    $f_cod_condominio="";
}

$condominio = new
Condominio($f_cod_condominio,null,null,null,null,null,null,null,null);
$Recordset_Condominio = $condominio->populaLista($condominio);
$row_Recordset_Condominio = mysql_fetch_assoc($Recordset_Condominio);
$totalRows_Recordset_Condominio =
mysql_num_rows($Recordset_Condominio);

$colname_Recordset_Unidade = 0;
if ($f_tip_usuario=='S'){
    $colname_Recordset_Unidade = $f_cod_condominio;
}
else {
    $colname_Recordset_Unidade = (get_magic_quotes_gpc()) ?
$_POST['cod_condominio'] : addslashes($_POST['cod_condominio']);
}

include_once "Unidade.php";
$unidade = new
Unidade($colname_Recordset_Unidade,null,null,null,null,null,null,null);
$Recordset_Unidade = $unidade->populaLista($unidade);
$row_Recordset_Unidade = mysql_fetch_assoc($Recordset_Unidade);
$totalRows_Recordset_Unidade = mysql_num_rows($Recordset_Unidade);

$action = "Frm_usuario.php";
?>

<form name="Frm_usuario" method="POST" action="<? echo $action ?>">

    <script language="JavaScript">
        function executa(mode){
            form =
            document.Frm_usuario;
            form.mode.value =
            mode;

            if
            (mode=="INSERT"){

                if (document.Frm_usuario.cod_usuario.value!=""){

```

```

        form.mode.value = "UPDATE";
    }

    if (form.nom_usuario.value==""){
        alert('Campo Usuário não pode ser nulo.');
```

form.nom_usuario.focus();

```

        return false;
    }

    if (form.val_senha.value==""){
        alert('Campo Senha não pode ser nulo.');
```

form.val_senha.focus();

```

        return false;
    }

    if (form.confirma_senha==""){
        alert('Campo Confirmar Senha não pode ser nulo.');
```

form.confirma_senha.focus();

```

        return false;
    }

    if (form.rb_tipo[0].checked) {
form.tip_usuario.value='C';

    }

    if (form.rb_tipo[1].checked) {
form.tip_usuario.value='S';

    }

```

```

        else {
form.tip_usuario.value='A';
        }

        if (form.tip_usuario.value!='A')
        if (form.cod_condominio.value==""){
                alert('Campo Condominio não pode ser nulo.');
```

form.cod_condominio.focus();

return false;

}

if (form.tip_usuario.value=='C')

if (form.cod_unidade.value==""){

alert('Campo Unidade não pode ser nulo.');

form.cod_unidade.focus();

return false;

}

if (form.val_senha.value!=form.confirma_senha.value){

alert('Senha e Confirmação de Senha não são iguais.');

form.val_senha.focus();

return false;

}

formulario

"UsuarioCtrl.php";

//Faz submit do

form.action =

form.submit();

```

    }

    if
    (mode=="QUERY"){

        my_window =
        window.open('UsuarioCtrl.php?nom_usuario='+Frm_usuario.nom_usuario.value
        +'&mode='+Frm_usuario.mode.value,'Lista',
        'width=500,height=600,left=350,top=25,resizable,scrollbar=1');
    }

    if
    (mode=="RESET"){

        location.href="Frm_usuario.php";

    }

    if (mode=="EXIT"){

Frm_usuario.action="Frm_principal.php";

        location.href="Frm_principal.php";

    }

    }

    function popula(cod_usuario){

        location.href="Frm_usuario.php?cod_usuario="+cod_usuario;
    }
</script>

<?
    $cod_usuario  = $_REQUEST['cod_usuario'];
    $nom_usuario  = $_POST['nom_usuario'];
    $val_senha    = $_POST['val_senha'];
    $confirma_senha = $_POST['confirma_senha'];
    $cod_condominio = $_POST['cod_condominio'];
    $cod_unidade  = $_POST['cod_unidade'];
    $tip_usuario   = $_POST['tip_usuario'];

    if ($cod_usuario!=""){
        include "Usuario.php";
        $usuario = new Usuario($cod_usuario,null,null,null,null,null);
        $dados = $usuario->getUsuarioInfo($usuario);
        $array = mysql_fetch_array($dados,MYSQL_BOTH);
        $nom_usuario = $array['nom_usuario'];
        $tip_usuario = $array['tip_usuario'];
    }

```



```
$val_senha = $array['val_senha'];
$confirma_senha = $array['val_senha'];

if ($tip_usuario!='A'){
    $cod_condominio = $array['cod_condominio'];
    $cod_unidade = $array['cod_unidade'];
}

}

?>

<table width="750" border="0" align="center"
cellspacing="10">
    <tr bgcolor="#CCCCCC">
        <td colspan="3"><h1
align="center"><em>Manutenção de Usuário</em></h1></td>
    </tr>
    <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div
align="right">Usu&aacute;rio*:</div></td>
        <td><input name="nom_usuario" type="text"
id="nom_usuario" value="<?=$nom_usuario?>"> &nbsp;&nbsp;&nbsp;<br>
        <input name="Btn_pesquisar" type="button" value="**Pesquisar"
onClick="executa('QUERY')"></td>
        <td>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right">Senha:</div></td>
        <td><input name="val_senha" type="password"
id="val_senha" value="<?=$val_senha?>"></td>
        <td>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td><div align="right">Confirmar Senha:
<br>
        <input name="confirma_senha"
type="password" id="confirma_senha" value="<?=$confirma_senha?>"></td>
        <td>&nbsp;</td>
    </tr>
</table>

if ($f_tip_usuario=='A') {?>
    </tr>
    <tr>
```

```
 <div align="right">Condominio:</div></td>  <select name="cod_condominio" id="cod_condominio" onChange="document.Frm_usuario.submit()" <option value="" <? if (!(strcmp("", $cod_condominio))) {echo "SELECTED";} ?>></option> <? do { ?> <option value="<? echo $row_Recordset_Conominio['cod_condominio']?>" <? if (!(strcmp($row_Recordset_Conominio['cod_condominio'], $cod_condominio))) {echo "SELECTED";} ?>> <? echo $row_Recordset_Conominio['nom_condominio']?></option> <? } while ($row_Recordset_Conominio = mysql_fetch_assoc($Recordset_Conominio)); $rows = mysql_num_rows($Recordset_Conominio); if($rows > 0) { mysql_data_seek($Recordset_Conominio, 0); $row_Recordset_Conominio = mysql_fetch_assoc($Recordset_Conominio); }  ?>  </select>  </td>  <? } ?>  <td>&nbsp;</td>  </tr>  <tr>   <div align="right">Unidade:</div></td>  <select name="cod_unidade" id="cod_unidade"> <option value="" <? if (!(strcmp("", $cod_unidade))) {echo "SELECTED";} ?>></option> <? do { ?> <option value="<? echo $row_Recordset_Unidade['cod_unidade']?>"<? if (!(strcmp($row_Recordset_Unidade['cod_unidade'], $cod_unidade))) {echo "SELECTED";} ?>><? echo $row_Recordset_Unidade['num_unidade']?></option> <? } while ($row_Recordset_Unidade = mysql_fetch_assoc($Recordset_Unidade)); $rows = mysql_num_rows($Recordset_Unidade); if($rows > 0) { mysql_data_seek($Recordset_Unidade, 0); $row_Recordset_Unidade = mysql_fetch_assoc($Recordset_Unidade); | | | |
```

```

        echo "valores";
        echo $row_Recordset_Unidade[0]['cod_unidade'];
    }
?>

        </select></td>
        <td>&nbsp;</td>

</tr>

        <tr>
        <td align="right" valign="top"><div align="right">
        <p>Tipo:</p>
        </div></td>
        <td>

        <?
            if ($tip_usuario!='S' && $tip_usuario!='A'){
                echo "<p> <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\"
id=\"rb_tipo\" value=\"C\" checked> Cond&ocirc;mino</p>";
                echo "<p> <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\"
id=\"rb_tipo\" value=\"S\"> S&iacute;ndico </p>";
                if ($f_tip_usuario=='A') {
                    echo "<p> <input name=\"rb_tipo\"
type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"A\"> Administrador</p>";
                }
            } elseif ($tip_usuario=='S'){
                echo "<p> <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\"
id=\"rb_tipo\" value=\"C\"> Cond&ocirc;mino</p>";
                echo "<p> <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\"
id=\"rb_tipo\" value=\"S\" checked> S&iacute;ndico </p>";
                if ($f_tip_usuario=='A') {
                    echo "<p> <input name=\"rb_tipo\"
type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"A\"> Administrador</p>";
                }
            } else {
                echo "<p> <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\"
id=\"rb_tipo\" value=\"C\"> Cond&ocirc;mino</p>";
                echo "<p> <input name=\"rb_tipo\" type=\"radio\"
id=\"rb_tipo\" value=\"S\"> S&iacute;ndico </p>";
                if ($f_tip_usuario=='A') {
                    echo "<p> <input name=\"rb_tipo\"
type=\"radio\" id=\"rb_tipo\" value=\"A\" checked> Administrador</p>";
                }
            }
        }
?>

        </td>
        <td>&nbsp;</td>

</tr>

        <tr>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>
        <td>&nbsp;</td>

</tr>

```

```

        <tr>
            <td width="211">
                <input
type="hidden" name="cod_usuario" value="<?=$cod_usuario?>">
                <input
type="hidden" name="tip_usuario" value="">
                <input
type="hidden" name="mode">
            </td>
            <td width="297">
                <input type="submit" name="Btn_cancelar"
value="Cancelar" onClick="executa('EXIT')">
                <input type="reset" name="Btn_limpar" value="Limpar"
onClick="executa('RESET')">
                <?
                    if ($cod_usuario != ""){
                        echo "<input type='submit' name='Btn_excluir'
value='Excluir' onClick='executa('DELETE')'>";
                    }
                    else{
                        echo "<input type='submit' name='Btn_excluir'
value='Excluir' onClick='executa('DELETE')' disabled>";
                    }
                ?>
                <input type="button" name="Btn_ok" value="Gravar"
onClick="executa('INSERT')"></td>
            <td width="92"> <!--<input
type="submit" name="Btn_excluir" value="Excluir" onClick="executa('DELETE')"
disabled>--> </td>
            <td width="92">&nbsp;</td>
        </tr>
    </table>
</form>

<?
mysql_free_result($Recordset_Condominio);

mysql_free_result($Recordset_Unidade);

include "Base.php";
?>

```

UsuarioCtrl

```
<?
$f_cod_usuario = $_REQUEST["cod_usuario"];
$f_nom_usuario = $_REQUEST["nom_usuario"];
$f_val_senha = $_REQUEST["val_senha"];
$f_cod_condominio = $_REQUEST["cod_condominio"];
$f_cod_unidade = $_REQUEST["cod_unidade"];
$f_tip_usuario = $_REQUEST["tip_usuario"];
$f_mode = $_REQUEST["mode"];

include "Usuario.php";

$usuario = new Usuario($f_cod_usuario,
                      $f_nom_usuario,
                      $f_val_senha,
                      $f_tip_usuario,

                      $f_cod_condominio,
                      $f_cod_unidade);

if ($f_mode == "INSERT"){
    $usuario->insertUsuario($usuario);
    header("location: Frm_usuario.php");
}
elseif ($f_mode == "QUERY"){
    $usuario->getList($usuario);
}
elseif ($f_mode == "UPDATE"){
    $usuario->update($usuario);
    header("location: Frm_usuario.php");
}
elseif ($f_mode == "DELETE"){
    $usuario->delete($usuario);
    header("location: Frm_usuario.php");
}
?>
```

Usuário

```
<?
class Usuario{
    var $cod_usuario;
    var $nom_usuario;
```

```

var $val_senha;
var $tip_usuario;
var $cod_condominio;
var $cod_unidade;

function usuario($cod_usuario,
                $nom_usuario,
                $val_senha,
                $tip_usuario,
                $cod_condominio,
                $cod_unidade){
    $this->cod_usuario = $cod_usuario;
    $this->nom_usuario = $nom_usuario;
    $this->val_senha = $val_senha;
    $this->tip_usuario = $tip_usuario;
    $this->cod_condominio = $cod_condominio;
    $this->cod_unidade = $cod_unidade;
}

function GetNext(){
    $sql = 'select max(cod_usuario)+1 as max from usuario';
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);
    $array = $db->fetch($resultado);
    return $array["max"];
}

function insertUsuario($obj){
    get_object_vars($obj);
    $obj->cod_usuario = $this->GetNext();
    $sql = "insert into usuario (cod_usuario,

                                nom_usuario,
                                val_senha,
                                tip_usuario,
                                cod_condominio,
                                cod_unidade)

    values('$obj->cod_usuario',
           '$obj->nom_usuario',
           '$obj->val_senha',
           '$obj->tip_usuario',
           '$obj->cod_condominio',
           '$obj->cod_unidade')";
    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $db->execute($sql);
}

function GetList($obj){

```

```

get_object_vars($obj);

$sql = "select cod_usuario, nom_usuario AS User, tip_usuario AS TIPO
from usuario"
    . " where nom_usuario = IF('$obj->nom_usuario'='',nom_usuario,'$obj-
>nom_usuario')"
    . " and cod_condominio = IF('$obj-
>cod_condominio'=0,cod_condominio,'$obj->cod_condominio')";

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$resultado = $db->execute($sql);

include "PopulateWindow.php";
$pesquisa = new PopulateWindow($resultado,"Lista de Usuários",3);
}

function getUsuarioInfo($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "select nom_usuario, tip_usuario, cod_condominio, cod_unidade,
val_senha from usuario"
        . " where cod_usuario = '$obj->cod_usuario'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    return $resultado;
}

function update($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = "update usuario "
        . " set nom_usuario = '$obj->nom_usuario', val_senha = '$obj-
>val_senha', tip_usuario = '$obj->tip_usuario'"
        . " where cod_usuario = '$obj->cod_usuario'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $resultado = $db->execute($sql);

    return $resultado;
}

function Delete($obj){
    get_object_vars($obj);
    $sql = " delete from usuario where cod_usuario = '$obj->cod_usuario'";

echo $sql;
    include_once "Database.php";

```

```

$db = new Database;
$resultado = $db->execute($sql);

}

function validaUsuario($obj){
    get_object_vars($obj);

    if(!(empty($obj->nom_usuario) AND
empty($obj->val_senha))) {
        include_once "Database.php";

        $db = new
Database;

        $sql = "select 1
from usuario where nom_usuario = '$obj->nom_usuario' and val_senha = '$obj-
>val_senha'";

        $resultado = $db-
>execute($sql);

        $cont = $db-
        if ($cont == 0){

            return false;

        }
        return true;

    } else {

        echo "Usuário/Senha não podem ser
nulos.";

    }

}

function getUsuarioCondominio($nom_usuario){
    include_once "Database.php";

    $db = new
Database;

    $sql = "select
cod_condominio, cod_unidade, tip_usuario from usuario where nom_usuario =
'$nom_usuario'";

    $resultado = $db-
>execute($sql);
    $array = $db->fetch($resultado);
    return $array;
}

}
?>

```


Base

```
<!-- TemplateEndEditable --></td>
</tr>
<!-- TemplateEndRepeat -->
</table>
<div id="siteInfo">
  <p>&copy;2005 Sindicator </p>
</div>
</div>
<!--end pagecell1-->
<br>
<script type="text/javascript">
  <!--
    var menuitem1 = new menu(4,1,"hidden");
                                var menuitem2 = new menu(4,2,"hidden");
                                var menuitem3 = new menu(4,3,"hidden");
                                var menuitem4 = new menu(4,4,"hidden");

    // -->
  </script>
</body>
</html>
```

Database

```
<?php
class Database{
  var $db_host = "localhost";
  var $db_user = "root";
  var $db_pass = "root";
  var $db_name = "AdmCond";
  var $error = "erro na conexao do nosso banco";
  var $dbc;

  function Database()
  {
    $this->connect_db();
  }

  function connect_db()
  {
    $this->dbc = mysql_connect($this->db_host,$this->db_user,$this-
>db_pass);
    $tmp = mysql_select_db($this->db_name,$this->dbc);
    return($dbc);
  }
}
```

```

function close_db ()
{
    mysql_close($this->dbc);
}

function execute($sql)
{
    $resultado = mysql_query($sql,$this->dbc);

    if(!$resultado)
    {
        echo mysql_error();
    }
    return $resultado;
}

function fetch($resultado)
{
    return mysql_fetch_array($resultado,MYSQL_BOTH);
}

function fetch_assoc($resultado)
{
    return mysql_fetch_assoc($resultado);
}

function affecte_db() //retorna o numero de linhas afetadas pela ultima
consulta
{
    $tmp = mysql_affected_rows();
    return($tmp);
}

function num_rows_db($query) //retorna numero de registros de uma query
{
    $tmp = mysql_num_rows($query);
    return($tmp);
}

function num_fields_db($query) //retorna numero de campos de uma query
{
    $tmp = mysql_num_fields($query);
    return($tmp);
}

function free_result_db($query) //Libera a memoria do resultado de uma
query
{

```

```

    $tmp = mysql_free_result($query);
    return($tmp);
}

};

?>

```

PopulateWindow

```

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
<html>
<head>
<title>Lista de Pesquisa</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
<style type="text/css">
<!--
.style2 {color: #CCCCCC}
-->
</style>
</head>
<script language="javascript">
    function GetSelecionado(){
        var valor;

        var selected = 0;
        if(Frm_populate.rb_chave.length == undefined){
            if(Frm_populate.rb_chave.checked){
                valor = Frm_populate.rb_chave.value;

                selected = 1;
            }
        } else {
            for (i=0;i<document.Frm_populate.rb_chave.length;i++){
                if (document.Frm_populate.rb_chave[i].checked){
                    valor = document.Frm_populate.rb_chave[i].value;

                    selected = 1;
                    break;
                }
            }
        }

        if (selected==1){
            Envia(valor);
        }
        else{
            alert('Nenhum registro selecionado');
        }
    }

```

```

    }
}

function Envia(seleccionado){
    self.opener.popula(seleccionado);
    window.close();
}
</script>

<body bgcolor="#FFFFFF">

<?
class PopulateWindow{
    function PopulateWindow($query,
                            $titulo,

                            $numero_campos_consulta){
        echo "<h2><em><div
align=\"center\">".$titulo."</div></em></h2>";
        echo "<form name=\"Frm_populate\" method=\"\" action=\"\">";
        echo "<table width=\"200\" border=\"1\" bgcolor=\"#FFFFFF\"
align=\"center\" cellspacing=\"1\" cellpadding=\"2\" >";

        echo "<tr>";
        echo "    <th scope=\"col\"> &nbsp; </th>";

        for ($j = 1; $j <= ($numero_campos_consulta-1); $j++) {
            echo "    <th scope=\"col\">".mysql_field_name($query,$j)."</th>";
        }
        echo "</tr>";

        while ($array = mysql_fetch_array($query,MYSQL_BOTH)) {
            echo "    <tr> ";
            for ($i = 0; $i <= ($numero_campos_consulta-1); $i++) {
                if ($i == 0){
                    echo "    <td><input name=\"rb_chave\" type=\"radio\"
value=\".$array[mysql_field_name($query,$i)].\"></td>";
                }
                else {
                    echo "    <td
bgcolor=\"#FFFFFF\">".$array[mysql_field_name($query,$i)]."</td>";
                }
            }
            echo "</tr>";
        }

        echo "    <tr>";

        echo "<div align=\"right\">";

```

```

for ($i = 0; $i <= ($numero_campos_consulta-1); $i++) {
    if ($i==$numero_campos_consulta-2){
        echo "<td>";
        <div align="right">";
        echo
        "<input type="button" name="Btn_cancel" value="Cancelar"
        onClick="window.close()">";
        echo "</div> </td>";
    }
    elseif($i==$numero_campos_consulta-1) {
        echo "<td>";
        <div align="right">";
        echo "<input type="button" name="Btn_ok" value=" OK  \
        onClick="GetSeleccionado()">";
        echo "</div> </td>";
    } else {
        echo
        "<td>&nbsp;</td>";
    }
}
echo " </tr>";

echo "<input name="cod_seleccionado" type="hidden" value="">";

}
}
?>
</table>
</body>
</html>

```

Topo_A

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
<html>
<!-- DW6 -->
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
<title>Sindicador - Gest&atilde;o de Condom&iacute;nios</title>
<link rel="stylesheet" href="../Templates/emx_nav_left.css" type="text/css">
<script type="text/javascript">
<!--
var time = 3000;
var numofitems = 2;

//menu constructor
function menu(allitems,thisitem,startstate){
    callname= "gl"+thisitem;
    divname="subglobal"+thisitem;
    this.numberofmenuitems = 2;
    this.caller = document.getElementById(callname);
    this.thediv = document.getElementById(divname);
    this.thediv.style.visibility = startstate;
}

//menu methods
function ehandler(event,theobj){
    for (var i=1; i<= theobj.numberofmenuitems; i++){
        var shutdiv =eval( "menuItem"+i+".thediv");
        shutdiv.style.visibility="hidden";
    }
    theobj.thediv.style.visibility="visible";
}

function closesubnav(event){
    if ((event.clientY <48)|| (event.clientY > 107)){
        for (var i=1; i<= numofitems; i++){
            var shutdiv =eval('menuItem'+i+'.thediv');
            shutdiv.style.visibility='hidden';
        }
    }
}
// -->
</script>
<style type="text/css">
<!--
.style2 {font-size: small}
-->
```

```

</style>
<script language="JavaScript" type="text/JavaScript">
<!--
function MM_reloadPage(init) { //reloads the window if Nav4 resized
  if (init==true) with (navigator) {if
((appName=="Netscape")&&(parseInt(appVersion)==2)) {
    document.MM_pgW=innerWidth; document.MM_pgH=innerHeight;
onresize=MM_reloadPage; }}
  else if (innerWidth!=document.MM_pgW || innerHeight!=document.MM_pgH)
location.reload();
}
MM_reloadPage(true);
//-->
</script>
<!-- TemplateParam name="width" type="text" value="865" --><!--
TemplateParam name="border" type="text" value="1" --><!-- TemplateParam
name="Edit_table" type="text" value="" -->
</head>
<body onmousemove="closesubnav(event);">
<div class="skipLinks">skip to: <a href="#content">page content</a> | <a
href="../pageNav">links on this page</a> | <a href="#globalNav">site
navigation</a> | <a href="#siteInfo">footer (site information)</a> </div>
<div id="masthead">
  <h1 id="siteName">Sindicador - Gest&atilde;o de Condom&iacute;nios </h1>
  <div id="utility">
    <a href="Frm_principal.php">Home</a> |
    <a href="../Lei dos Condom&ntilde;nios.html" target="_blank" title="Lei">Lei</a>
|
    <a href="Frm_login.php">Sair</a>
  </div>
  <div id="globalNav">
    

    <div id="globalLink">
      <a href="#" id="gl1" class="glink"
onmouseover="ehandler(event,menuitem1);">Condom&ntilde;nio</a>
      <a href="#" id="gl2" class="glink"
onmouseover="ehandler(event,menuitem2);">Util</a>
    </div>
    <!--end globalLinks-->
  </div>
  <!-- end globalNav -->
  <div id="subglobal1" class="subglobalNav">
    <a href="../Frm_condominio.php">*Condom&ntilde;nio</a>
  </div>
  <div id="subglobal2" class="subglobalNav">
    <a href="../Frm_usuario.php">*Manuten&ccedil;~o Usu&acirc;rio</a> |
    <a href="#">*Alterar Senha</a>
  </div>
</div>

```

```

<!-- end masthead -->

<div id="pagecell1">
  <!--pagecell1-->

      <br>
<script type="text/javascript">
    var menuitem1 = new menu(2,1,"hidden");
    var menuitem2 = new menu(2,2,"hidden");

</script>

```

Topo_C

```

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
<html>
<!-- DW6 -->
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
<title>Sindicador - Gest&atilde;o de Condom&iacute;nios</title>
<link rel="stylesheet" href="../../Templates/emx_nav_left.css" type="text/css">
<script type="text/javascript">
<!--
var time = 3000;
var numofitems = 2;

//menu constructor
function menu(allitems,thisitem,startstate){
    callname= "gl"+thisitem;
    divname="subglobal"+thisitem;
    this.numberofmenuitems = 2;
    this.caller = document.getElementById(callname);
    this.thediv = document.getElementById(divname);
    this.thediv.style.visibility = startstate;
}

//menu methods
function ehandler(event,theobj){
    for (var i=1; i<= theobj.numberofmenuitems; i++){
        var shutdiv =eval( "menuitem"+i+".thediv");
        shutdiv.style.visibility="hidden";
    }
    theobj.thediv.style.visibility="visible";
}

function closesubnav(event){
    if ((event.clientY <48)|| (event.clientY > 107)){

```



```

    for (var i=1; i<= numofitems; i++){
        var shutdiv =eval('menuItem'+i+'.thediv');
        shutdiv.style.visibility='hidden';
    }
}
}
// -->
</script>
<style type="text/css">
<!--
.style2 {font-size: small}
-->
</style>
<script language="JavaScript" type="text/JavaScript">
<!--
function MM_reloadPage(init) { //reloads the window if Nav4 resized
    if (init==true) with (navigator) {if
((appName=="Netscape")&&(parseInt(appVersion)==2)) {
        document.MM_pgW=innerWidth; document.MM_pgH=innerHeight;
onresize=MM_reloadPage; }}
    else if (innerWidth!=document.MM_pgW || innerHeight!=document.MM_pgH)
location.reload();
}
MM_reloadPage(true);
//-->
</script>
<!-- TemplateParam name="width" type="text" value="865" --><!--
TemplateParam name="border" type="text" value="1" --><!-- TemplateParam
name="Edit_table" type="text" value="" -->
</head>
<body onmousemove="closesubnav(event);">
<div class="skipLinks">skip to: <a href="#content">page content</a> | <a
href="../pageNav">links on this page</a> | <a href="#globalNav">site
navigation</a> | <a href="#siteInfo">footer (site information)</a> </div>
<div id="masthead">
    <h1 id="siteName">Sindicador - Gest&atilde;o de Condom&iacute;nios </h1>
    <div id="utility">
        <a href="Frm_principal.php">Home</a> |
        <a href="../Lei dos Condomínios.html" target="_blank" title="Lei">Lei</a>
|
        <a href="Frm_login.php">Sair</a>
    </div>
    <div id="globalNav">
        

        <div id="globalLink">
            <a href="#" id="gl1" class="glink"
onmouseover="ehandler(event,menuItem1);">Relatórios</a>
            <a href="#" id="gl2" class="glink"
onmouseover="ehandler(event,menuItem2);">Util</a>

```

```

    </div>
    <!--end globalLinks-->
</div>
<!-- end globalNav -->
<div id="subglobal1" class="subglobalNav">
    <a href="#">*Gastos mensais</a> |
        <a href="#">*Consumo de Gás</a> |
        <a href="#">*Imprimir Boleto</a>
</div>
<div id="subglobal2" class="subglobalNav">
    <a href="#">*Alterar Senha</a> |
    <a href="#">*Alterar Meus Dados</a>
</div>
</div>
<!-- end masthead -->

<div id="pagecell1">
    <!--pagecell1-->

        <br>
<script type="text/javascript">
    var menuitem1 = new menu(2,1,"hidden");
    var menuitem2 = new menu(2,2,"hidden");

</script>

```

Topo_S

```

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
<html>
<!-- DW6 -->
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
<title>Sindicador - Gest&atilde;o de Condom&iacute;nios</title>
<link rel="stylesheet" href="../Templates/emx_nav_left.css" type="text/css">
<script type="text/javascript">
<!--
var time = 3000;
var numofitems = 4;

//menu constructor
function menu(allitems,thisitem,startstate){
    callname= "gl"+thisitem;
    divname="subglobal"+thisitem;
    this.numberofmenuitems = 4;
    this.caller = document.getElementById(callname);
    this.thediv = document.getElementById(divname);

```

```

    this.thediv.style.visibility = startstate;
}

//menu methods
function ehandler(event,theobj){
    for (var i=1; i<= theobj.numberofmenuitems; i++){
        var shutdiv =eval( "menuItem"+i+".thediv");
        shutdiv.style.visibility="hidden";
    }
    theobj.thediv.style.visibility="visible";
}

function closesubnav(event){
    if ((event.clientY <48)|| (event.clientY > 107)){
        for (var i=1; i<= numofitems; i++){
            var shutdiv =eval('menuItem'+i+'.thediv');
            shutdiv.style.visibility='hidden';
        }
    }
}
// -->
</script>
<style type="text/css">
<!--
.style2 {font-size: small}
-->
</style>
<script language="JavaScript" type="text/JavaScript">
<!--
function MM_reloadPage(init) { //reloads the window if Nav4 resized
    if (init==true) with (navigator) {if
((appName=="Netscape")&&(parseInt(appVersion)==4)) {
        document.MM_pgW=innerWidth; document.MM_pgH=innerHeight;
onresize=MM_reloadPage; }}
    else if (innerWidth!=document.MM_pgW || innerHeight!=document.MM_pgH)
location.reload();
}
MM_reloadPage(true);
//-->
</script>
<!-- TemplateParam name="width" type="text" value="865" --><!--
TemplateParam name="border" type="text" value="1" --><!-- TemplateParam
name="Edit_table" type="text" value="" -->
</head>
<body onmousemove="closesubnav(event);">
<div class="skipLinks">skip to: <a href="#content">page content</a> | <a
href="../pageNav">links on this page</a> | <a href="#globalNav">site
navigation</a> | <a href="#siteInfo">footer (site information)</a> </div>
<div id="masthead">
    <h1 id="siteName">Sindicador - Gest&atilde;o de Condom&iacute;nios </h1>

```

```

<div id="utility">
    <a href="Frm_principal.php">Home</a> |
    <a href="../Lei dos Condomínios.html" target="_blank" title="Lei">Lei</a>
|
    <a href="Frm_login.php">Sair</a>
</div>
<div id="globalNav">
    

    <div id="globalLink">
        <a href="#" id="gl1" class="glink"
onmouseover="ehandler(event,menuitem1);">Condomínio</a>
        <a href="#" id="gl2" class="glink"
onmouseover="ehandler(event,menuitem2);">Finanças</a>
        <a href="#" id="gl3" class="glink"
onmouseover="ehandler(event,menuitem3);">Relatórios</a>
        <a href="#" id="gl4" class="glink"
onmouseover="ehandler(event,menuitem4);">Util</a>
    </div>
    <!--end globalLinks-->
</div>
<!-- end globalNav -->
<div id="subglobal1" class="subglobalNav">
    <a href="../Frm_condominio.php">*Condomínio</a> |
    <a href="../Frm_unidade.php">*Unidade</a> |
    <a href="../Frm_area_comum.php">*Area Comum</a> |
    <a href="../Frm_proprietario.php">*Proprietário</a> |
    <a href="../Frm_ocupante.php">*Ocupante</a> |

    <a href="../Frm_reuniao.php" target="_self">*Reunião</a> |
    <a href="../Frm_aviso.php">*Aviso</a> |
    <a href="../Frm_funcionario.php" target="_self">*Funcionário</a>
</div>
<div id="subglobal2" class="subglobalNav">
    <a href="../Frm_centrocosto.php">*Plano de contas</a> |
    <a href="../Frm_conta.php">*Caixa e Banco</a> |
    <a href="../Frm_contas_pagar.php">*Contas a Pagar</a> |
    <a href="../Frm_fecho_mes.php">*Fechamento de Mês</a> |
    <a href="../Frm_contas_receber.php">*Contas a Receber</a>

</div>

<div id="subglobal3" class="subglobalNav">
    <a href="#">*Gastos mensais</a> |
    <a href="#">*Consumo de Gás</a> |
    <a href="#">*Imprimir Boleto</a>
</div>
<div id="subglobal4" class="subglobalNav">
    <a href="../Frm_usuario.php">*Manutenção Usuário</a> |
    <a href="#">*Alterar Senha</a> |

```

```

        <a href="#">*Alterar Meus Dados</a>
    </div>
</div>
<!-- end masthead -->

<div id="pagecell1">
    <!--pagecell1-->

        <br>
<script type="text/javascript">
    var menuitem1 = new menu(4,1,"hidden");
        var menuitem2 = new menu(4,2,"hidden");
        var menuitem3 = new menu(4,3,"hidden");
        var menuitem4 = new menu(4,4,"hidden");

</script>

```

ValidaSession

```

<?
session_start();
$nom_usuario = $_SESSION['nom_usuario'];
$val_senha = $_SESSION['val_senha'];
$tip_usuario = $_SESSION['tip_usuario'];
$cod_condominio = $_SESSION['cod_condominio'];
$cod_unidade = $_SESSION['cod_unidade'];

if (!isset($nom_usuario,$val_senha)) {
    header("location: Frm_login.php?erro=2");
}

if (!isset($tip_usuario)) {
    echo("falta tip_usuario");//header("location: Frm_login.php");
}

if (!isset($cod_condominio)) {
    echo("falta condominio");//header("location: Frm_login.php");
}

```

Rel_Configuracao

```

<?php
$alcampos = "center"; //alinhamento do nome dos campos
$altit = "center"; //alinhamento do título
$altxt = ""; //alinhamento do texto
$altab = "center"; //alinhamento da tabela
$scorcampos = "#666666"; //cor dos campos da tabela (nome dos campos)

```

```

$cortab1 = "#CCCCC"; //cor das linhas ímpares da tabela
$cortab2 = "#FFFFFF"; //cor das linhas pares da tabela
$scorborda = "gray"; //cor da borda da tabela
$corfontetit = "black"; //cor da fonte do título
$corfonte1 = "black"; //cor da fonte do nome dos campos
$corfonte2 = "black"; //cor da fonte dos resultados
$borda = "1"; //tamanho da borda da tabela
$cellp = "3"; //cellpadding tamanho das celulas
$cells = "2"; //cellspacing espaço entre as celulas
$fonte = "arial"; //fonte dos textos
$fontetm = "2"; //tamanho da fonte
$fonteti = "5"; //tamanho di Título
$fontero = "3"; //tamanho do rotulo onde fica o nome dos campos
?>

```

Rel_Mov_Condominio

```

<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}
$mes_base = $_REQUEST["mes_base"];

include("Rel_Classe_Mov_Condominio.php");

rel_condominio($cod_condominio,$mes_base);

include "Base.php";
?>

```

Rel_Classe_Mov_Condominio

```

<?
function rel_condominio($cod_condominio,$mes_base)
{

```

```

//carrega as configurações
include("Rel_Configuracao.php");

//faz a consulta no banco
$sqlm = "select des_centro_custo, seq_centro_custo
        from centro_custo
        where cod_condominio='$cod_condominio'";

include_once "Database.php";
$dbm = new Database;

$resultm = mysql_query($sqlm);
$camposm = mysql_num_fields($resultm);

//cria a tabela principal e a tabela da consulta
echo ("<table align=" . $altab . "><tr><td><font color=" . $corfontetit . " face=" .
    $fonteti . " size=" . $fonteti . "><div align=" . $altit . ">HISTÓRICO DE
    MOVIMENTO - " . $mes_base . " </div></font></td></tr><tr><td>");
echo ("<table width=750 border=" . $borda . " bordercolor=" . $corborda . "
    align=" . $altab . " cellpadding=" . $cellp . " cellspacing=" . $cells . ">");

$subtit[0]="Plano de contas";
$subtit[1]="Receitas R$";
$subtit[2]="Despesas R$";

        echo "<td width=450 bgcolor=" . $corcampos . "><div align=" .
    $alcampos . "><font color=" . $corfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .
    ">" . $subtit[0] . "</font></div></td>";
        echo "<td width=150 bgcolor=" . $corcampos . "><div align=" .
    $alcampos . "><font color=" . $corfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .
    ">" . $subtit[1] . "</font></div></td>";
        echo "<td width=150 bgcolor=" . $corcampos . "><div align=" .
    $alcampos . "><font color=" . $corfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .
    ">" . $subtit[2] . "</font></div></td>";

//exibe os resultados com as cores alternadas
$cor = 2;
$zero='0,00';

while ($rowm = mysql_fetch_array($resultm))
{
    switch ($cor)
    {
        case ($cor%2 == 0) :
            $corcampos = $cortab2;

```

```

        break;
        case ($cor%2 == 1) :
            $corcampos = $cortab1;
            break;
    }
//    echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");
    for ($i = 0; $i < 1; $i++) {
        $altxt = "left";
//        echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . "
face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowm[0]) .
"</font></div></td>");
        $altxt='right';

$sqlc = "select sum(val_movimento), seq_centro_custo
from movimento
where cod_condominio= '$cod_condominio'
and tip_movimento = 'C'
and mes_base='$mes_base'
and seq_centro_custo='$rowm[1]'
group by seq_centro_custo";

$sqld = "select sum(val_movimento), seq_centro_custo
from movimento
where cod_condominio= '$cod_condominio'
and tip_movimento = 'D'
and mes_base='$mes_base'
and seq_centro_custo='$rowm[1]'
group by seq_centro_custo";

$dbc = new Database;
$resultc = mysql_query($sqlc);
$camposc = mysql_num_fields($resultc);
$rowc = mysql_fetch_array($resultc);

$dbd = new Database;
$resultd = mysql_query($sqld);
$camposd = mysql_num_fields($resultd);
$rowd = mysql_fetch_array($resultd);

        if ($rowc[0]<>0){
            echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");
            $altxt = "left";
            echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowm[0]) .
"</font></div></td>");
            $altxt='right';
            echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowc[0]) .
"</font></div></td>");
//        } else {

```



```

//          echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2
. " face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . $zero . " </font></div></td>");
    }

    if ($rowd[0]<>0){
        echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");
        $altxt = "left";
        echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowm[0]) .
        "</font></div></td>");
        $altxt='right';
        echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . ">" . $zero . " </font></div></td>");
        echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowd[0]) .
        "</font></div></td>");
        echo("</tr>");
    }
//      else {
        if ($rowc[0]<>0){
            echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . ">" . $zero . " </font></div></td>");
            echo("</tr>");
        }

//      echo("</tr>");
    }

    $cor++;
}

//Exibe o Soma do total
echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");

$sql = "select SUM(val_movimento) as sum
from movimento
where cod_condominio='$cod_condominio'
and tip_movimento='C'
and mes_base= '$mes_base'";

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$result = mysql_query($sql);
$campos = mysql_num_fields($result);
$row = mysql_fetch_array($result);
if ($row["sum"]==0){
    $row["sum"]="0,00";
}
echo("<td><div align='center'><font color=" . $corfonte2 . "
face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . "><strong>Total R$</font></div></td>");
$altxt='right';

```

```

        echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . "><strong>" . $row["sum"] . "</font></div></td>");

```

```

        $sql = "select SUM(val_movimento) as sum
from movimento
where cod_condominio='$cod_condominio'
and tip_movimento='D'
        and mes_base= '$mes_base'";

```

```

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$result = mysql_query($sql);
$campos = mysql_num_fields($result);
$row = mysql_fetch_array($result);

```

```

        if ($row["sum"]==0){
            $row["sum"]='0,00';
        }
        echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . "><strong>" . $row["sum"] . "</font></div></td>");

```

```

        echo("</tr>");

```

```

echo("</table></td></tr></table>");

```

```

}

```

```

?>

```

Rel_Mov_Condominio_Hist

```

<?

```

```

include "validaSession.php";

```

```

if ($tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

```

```

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}

```

```

include("Rel_Classe_Mov_Condominio_Hist.php");

```

```
rel_condominio($cod_condominio);
```

```
include "Base.php";  
?>
```

Rel_Mov_Condominio_Hist

```
<?  
function rel_condominio($cod_condominio)  
{  
    //carrega as configurações  
    include("Rel_Configuracao.php");  
  
    //faz a consulta no banco  
    $sqlm = "select mes_base  
            from movimento  
            where cod_condominio= '$cod_condominio'  
                and (mes_base<>0)  
            group by mes_base  
            order by mes_base desc";  
  
    include_once "Database.php";  
    $dbm = new Database;  
    //$dbm=$db;  
    $resultm = mysql_query($sqlm);  
    $camposm = mysql_num_fields($resultm);  
  
    //cria a tabela principal e a tabela da consulta  
    echo ("<table align=" . $altab . "><tr><td><font color=" . $scorfontetit . " face=" .  
    $fonteti . " size=" . $fonteti . " ><div align=" . $altit . ">HISTÓRICO DE  
    MOVIMENTO</div></font></td></tr><tr><td>");  
    echo ("<table width=750 border=" . $borda . " bordercolor=" . $scorborda . "   
    align=" . $altab . " cellpadding=" . $cellp . " cellspacing=" . $cells . ">");  
  
    $subtit[0]="Mes Base";  
    $subtit[1]="Receitas R$";  
    $subtit[2]="Despesas R$";  
    $subtit[3]="Detalhar";  
    $subtit[4]="Rateio";  
  
    echo "<td width=150 bgcolor=" . $scorcampos . "><div align=" .  
    $alcampos . "><font color=" . $scorfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .  
    ">" . $subtit[0] . "</font></div></td>";
```

```

        echo "<td width=200 bgcolor=" . $corcampos . "><div align=" .
$alcampos . "><font color=" . $corfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .
">" . $subtit[1] . "</font></div></td>";
        echo "<td width=200 bgcolor=" . $corcampos . "><div align=" .
$alcampos . "><font color=" . $corfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .
">" . $subtit[2] . "</font></div></td>";
        echo "<td width=100 bgcolor=" . $corcampos . "><div align=" .
$alcampos . "><font color=" . $corfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .
">" . $subtit[3] . "</font></div></td>";
        echo "<td width=100 bgcolor=" . $corcampos . "><div align=" .
$alcampos . "><font color=" . $corfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .
">" . $subtit[4] . "</font></div></td>";

```

```

//exibe os resultados com as cores alternadas
$cor = 1;
$zero='0,00';

```

```

while ($rowm = mysql_fetch_array($resultm))

```

```

{ switch ($cor)
{
    case ($cor%2 == 0) :
        $corcampos = $cortab2;
        break;
    case ($cor%2 == 1) :
        $corcampos = $cortab1;
        break;
}
}

```

```

if ($cor < 13){
$cor++;

    echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");
    for ($i = 0; $i < $camposm; $i++) {

```

```

$sqlc = "select sum(val_movimento)
from movimento
where cod_condominio= '$cod_condominio'
and tip_movimento = 'C'
and mes_base='$rowm[0]";
$sqld = "select sum(val_movimento)
from movimento
where cod_condominio= '$cod_condominio'
and tip_movimento = 'D'
and mes_base='$rowm[0]";

```

```

$dbc = new Database;

```

```

//$dbc=$db;
$resultc = mysql_query($sqlc);
$camposc = mysql_num_fields($resultc);
$rowc = mysql_fetch_array($resultc);

$dbd = new Database;
//$dbd=$db;
$resultd = mysql_query($sqld);
$camposd = mysql_num_fields($resultd);
$rowd = mysql_fetch_array($resultd);

        $altxt = "center";
        echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . "
face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowm[0]) .
        "</font></div></td>");
        $altxt='right';
        if ($rowc[0]<>0){
                echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2
. " face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowc[0]) .
                "</font></div></td>");
        } else {
                echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2
. " face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . $zero . " </font></div></td>");
        }
        if ($rowd[0]<>0){
                echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2
. " face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowd[0]) .
                "</font></div></td>");
        } else {
                echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2
. " face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . $zero . " </font></div></td>");
        }
        echo "<td><div align=\"center\"><input type=\"button\"
name=\"Btn_lancar\" value=\"Detalhar\"
onClick=\"location.href='Rel_Mov_Condominio.php?mes_base=$rowm[0]';\"><
div></td>";

        echo "<td><div align=\"center\"><input type=\"button\"
name=\"Btn_lancar\" value=\"Rateio\"
onClick=\"location.href='Rel_Mov_Unidade_Hist.php?mes_base=$rowm[0]';\"><
/div></td>";
    }
    echo("</tr>");

}
}
//Exibe o Soma do total
/*      echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");

```

```

$sql = "select SUM(val_movimento) as sum
from movimento
where cod_condominio='$cod_condominio'
and tip_movimento='C'
and (mes_base<>0)";

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$result = mysql_query($sql);
$campos = mysql_num_fields($result);
$row = mysql_fetch_array($result);
if ($row["sum"]==0){
    $row["sum"]='0,00';
}
echo("<td><div align=\"center\"><font color=\" . $corfonte2 . \"
face=\" . $fonte . \" size=\" . $fontetm . \"><strong>Total R$</font></div></td>");
$altxt='right';
echo("<td><div align=\" . $altxt . \"><font color=\" . $corfonte2 . \" face=\" .
$fonte . \" size=\" . $fontetm . \"><strong>\" . $row["sum"] . \"</font></div></td>");

    $sql = "select SUM(val_movimento) as sum
from movimento
where cod_condominio='$cod_condominio'
and tip_movimento='D'
and (mes_base<>0)";

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$result = mysql_query($sql);
$campos = mysql_num_fields($result);
$row = mysql_fetch_array($result);

    if ($row["sum"]==0){
        $row["sum"]='0,00';
    }
    echo("<td><div align=\" . $altxt . \"><font color=\" . $corfonte2 . \" face=\" .
$fonte . \" size=\" . $fontetm . \"><strong>\" . $row["sum"] . \"</font></div></td>");

    echo("</tr>");
*/
echo("</table></td></tr></table>");

}

?>

```

Rel_Mov_Condominio_Aberto

```
<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}
$mes_base      = $_REQUEST["mes_base"];

include("Rel_Classe_Mov_Condominio_Aberto.php");

rel_condominio($cod_condominio,$mes_base);

include "Base.php";
?>
```

Rel_Mov_Condominio_Aberto

```
<?
function rel_condominio($cod_condominio,$mes_base)
{
    //carrega as configurações
    include("Rel_Configuracao.php");

    //faz a consulta no banco
    $sqlm = "select des_centro_custo, seq_centro_custo
            from centro_custo
            where cod_condominio='$cod_condominio'";

    include_once "Database.php";
    $dbm = new Database;

    $resultm = mysql_query($sqlm);
```

```
$camposm = mysql_num_fields($resultm);
```

```
//cria a tabela principal e a tabela da consulta
```

```
echo ("<table align=" . $altab . "><tr><td><font color=" . $corfontetit . " face=" .  
$fonteti . " size=" . $fonteti . "><div align=" . $altit . ">MOVIMENTO DO  
CONDOMINIO - ABERTO</div></font></td></tr><tr><td>");  
echo ("<table width=750 border=" . $borda . " bordercolor=" . $corborda . "  
align=" . $altab . " cellpadding=" . $cellp . " cellspacing=" . $cells . ">");
```

```
$subtit[0]="Plano de contas";
```

```
$subtit[1]="Receitas R$";
```

```
$subtit[2]="Despesas R$";
```

```
echo "<td width=450 bgcolor=" . $corcampos . "><div align=" .  
$alcampos . "><font color=" . $corfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .  
>" . $subtit[0] . "</font></div></td>";  
echo "<td width=150 bgcolor=" . $corcampos . "><div align=" .  
$alcampos . "><font color=" . $corfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .  
>" . $subtit[1] . "</font></div></td>";  
echo "<td width=150 bgcolor=" . $corcampos . "><div align=" .  
$alcampos . "><font color=" . $corfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .  
>" . $subtit[2] . "</font></div></td>";
```

```
//exibe os resultados com as cores alternadas
```

```
$cor = 1;
```

```
$zero='0,00';
```

```
while ($rowm = mysql_fetch_array($resultm))
```

```
{ switch ($cor)
```

```
{
```

```
case ($cor%2 == 0) :
```

```
$corcampos = $cortab2;
```

```
break;
```

```
case ($cor%2 == 1) :
```

```
$corcampos = $cortab1;
```

```
break;
```

```
}
```

```
// echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");
```

```
for ($i = 0; $i < 1; $i++) {
```

```
$altxt = "left";
```

```
// echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . "  
face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowm[0]) .  
"</font></div></td>");
```

```
$altxt='right';
```

```
$sqlc = "select sum(val_movimento), seq_centro_custo
```



```

from movimento
where cod_condominio= '$cod_condominio'
      and tip_movimento = 'C'
      and mes_base=0
      and seq_centro_custo='$rowm[1]'
      group by seq_centro_custo";

$sqlc = "select sum(val_movimento), seq_centro_custo
from movimento
where cod_condominio= '$cod_condominio'
      and tip_movimento = 'D'
      and mes_base=0
      and seq_centro_custo='$rowm[1]'
      group by seq_centro_custo";

$dbc = new Database;
$resultc = mysql_query($sqlc);
$camposc = mysql_num_fields($resultc);
$rowc = mysql_fetch_array($resultc);

$dbd = new Database;
$resultd = mysql_query($sqlc);
$camposd = mysql_num_fields($resultd);
$rowd = mysql_fetch_array($resultd);

        if ($rowc[0]<>0){
            echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");
            $altxt = "left";
            echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowm[0]) .
            "</font></div></td>");
            $altxt='right';
            echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowc[0]) .
            "</font></div></td>");
        //          } else {
        //              echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2
. " face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . $zero . " </font></div></td>");
        }

        if ($rowd[0]<>0){
            echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");
            $altxt = "left";
            echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowm[0]) .
            "</font></div></td>");
            $altxt='right';
            echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . ">" . $zero . " </font></div></td>");

```

```

        echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowd[0]) .
        "</font></div></td>");
        echo("</tr>");
    }
//        else {
            if ($rowc[0]<>0){
                echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . ">" . $zero . " "</font></div></td>");
                echo("</tr>");
            }

//        echo("</tr>");
    }
    $cor++;
}

```

```

//Exibe o Soma do total
echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");

$sql = "select SUM(val_movimento) as sum
from movimento
where cod_condominio='$cod_condominio'
and tip_movimento='C'
and (mes_base=0)";

include_once "Database.php";
$db = new Database;
$result = mysql_query($sql);
$campos = mysql_num_fields($result);
$row = mysql_fetch_array($result);
if ($row["sum"]==0){
    $row["sum"]='0,00';
}
echo("<td><div align=\"center\"><font color=" . $corfonte2 . "
face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . "><strong>Total R$</font></div></td>");
$altxt='right';
echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . "><strong>" . $row["sum"] . " "</font></div></td>");

    $sql = "select SUM(val_movimento) as sum
from movimento
where cod_condominio='$cod_condominio'
and tip_movimento='D'
and (mes_base=0)";

include_once "Database.php";

```

```

$db = new Database;
$result = mysql_query($sql);
$campos = mysql_num_fields($result);
$row = mysql_fetch_array($result);

        if ($row["sum"]==0){
            $row["sum"]='0,00';
        }
        echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
        $fonte . " size=" . $fontetm . "><strong>" . $row["sum"] . "</font></div></td>");

        echo("</tr>");

echo("</table></td></tr></table>");

}

?>

```

Rel_Rateio_Unidade_Hist

```

<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario!='C'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}

include("Rel_Classe_Rateio_Unidade_Hist.php");
if ($cod_unidade==""){
    $cod_unidade = $_REQUEST["cod_unidade"];
}

rel_unidade($cod_condominio,$cod_unidade);

include "Base.php";
?>

```

Rel_Classe_Rateio_Unidade_Hist

```
<?
function rel_unidade($cod_condominio, $cod_unidade)
{
//carrega as configurações
include("Rel_Configuracao.php");

//faz a consulta no banco
$sqlm = "select num_unidade
        from unidade
        where cod_condominio= '$cod_condominio'
          and cod_unidade = '$cod_unidade'";

include_once "Database.php";
$dbm = new Database;

$resultm = mysql_query($sqlm);
$camposm = mysql_num_fields($resultm);
$rowm = mysql_fetch_array($resultm);

$sqlc = "select mes_fecho, val_fecho
        from mes_base_fecho
        where cod_condominio = '$cod_condominio'
          and cod_unidade = '$cod_unidade'
          order by mes_fecho desc";

$dbc = new Database;
$resultc = mysql_query($sqlc);
$camposc = mysql_num_fields($resultc);

//cria a tabela principal e a tabela da consulta
echo ("<table align= " . $altab . "><tr><td><font color= " . $corfontetit . " face= " .
$fonteti . " size= " . $fonteti . "><div align= " . $altit . ">RATEIO HISTÓRICO
DA UNIDADE - $rowm[0]</div></font></td></tr><tr><td>");
echo ("<table width=500 border= " . $borda . " bordercolor= " . $corborda . "
align= " . $altab . " cellpadding= " . $cellp . " cellspacing= " . $cells . ">");

$subtit[0]="Mês";
$subtit[1]="Valor R$";

        echo "<td width=250 bgcolor= " . $corcampos . "><div align= " .
$alcampos . "><font color= " . $corfonte1 . " face= " . $fonte . " size= " . $fontero .
"> " . $subtit[0] . "</font></div></td>";
```

```

        echo "<td width=250 bgcolor=" . $corcampos . "><div align=" .
$alcampos . "><font color=" . $corfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .
">" . $subtit[1] . "</font></div></td>";

```

```

//exibe os resultados com as cores alternadas

```

```

$cor = 1;

```

```

$zero='0,00';

```

```

while ($rowc = mysql_fetch_array($resultc))

```

```

{ switch ($cor)

```

```

{

```

```

    case ($cor%2 == 0) :

```

```

    $corcampos = $cortab2;

```

```

    break;

```

```

    case ($cor%2 == 1) :

```

```

    $corcampos = $cortab1;

```

```

    break;

```

```

}

```

```

    if ($cor < 13){

```

```

    $cor++;

```

```

        echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");

```

```

        for ($i = 0; $i < 1; $i++) {

```

```

            $altxt = "center";

```

```

            echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2 . "

```

```

face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowc[0]) .

```

```

"</font></div></td>");

```

```

            $altxt='right';

```

```

            if ($rowc[0]<>0){

```

```

                echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $corfonte2

```

```

. " face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowc[1]) .

```

```

"</font></div></td>");

```

```

            }

```

```

            echo("</tr>");

```

```

        }

```

```

    }

```

```

}

```

```

echo("</table></td></tr></table>");

```

```

}

```

```

?>

```

Rel_Mov_Unidade_Hist

```

<?
include "validaSession.php";

if ($tip_usuario=='A'){
    header("location: Frm_login.php?erro=3");
}

if ($tip_usuario=='S'){
    include "Topo_S.php";
} elseif ($tip_usuario=='A') {
    include "Topo_A.php";
} elseif ($tip_usuario=='C') {
    include "Topo_C.php";
}

include("Rel_Classe_Mov_Unidade_Hist.php");
$mes_base = $_REQUEST["mes_base"];
rel_unidade($cod_condominio,$cod_unidade, $mes_base);

include "Base.php";
?>

```

Rel_Classe_Mov_Unidade_Hist

```

<?
function rel_unidade($cod_condominio, $cod_unidade, $mes_base)
{
    //carrega as configurações
    include("Rel_Configuracao.php");

    //faz a consulta no banco
    $sqlm = "select num_unidade, cod_unidade
            from unidade
            where cod_condominio= '$cod_condominio'";

    include_once "Database.php";
    $dbm = new Database;

    $resultm = mysql_query($sqlm);
    $camposm = mysql_num_fields($resultm);

    //cria a tabela principal e a tabela da consulta

```

```

echo ("<table align= " . $alstab . "><tr><td><font color=" . $scorfontetit . " face=" .
$fonteti . " size=" . $fonteti . " "><div align=" . $altit . ">HISTÓRICO DE
RATEIO - $mes_base</div></font></td></tr><tr><td>");
echo ("<table width=500 border=" . $borda . " bordercolor=" . $scorborda . "
align= " . $alstab . " cellpadding= " . $cellp . " cellspacing=" . $cells . ">");

```

```

$subtit[0]="Unidade";
$subtit[1]="Rateio R$";

```

```

echo "<td width=250 bgcolor=" . $scorcampos . "><div align=" .
$alcampos . "><font color=" . $scorfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .
">" . $subtit[0] . "</font></div></td>";
echo "<td width=250 bgcolor=" . $scorcampos . "><div align=" .
$alcampos . "><font color=" . $scorfonte1 . " face=" . $fonte . " size=" . $fontero .
">" . $subtit[1] . "</font></div></td>";

```

```

//exibe os resultados com as cores alternadas

```

```

$cor = 2;
$zero='0,00';
while ($rowm = mysql_fetch_array($resultm))
{
    switch ($cor)
    {
        case ($cor%2 == 0) :
            $corcampos = $scortab2;
            break;
        case ($cor%2 == 1) :
            $corcampos = $scortab1;
            break;
    }
    echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");
    for ($i = 0; $i < 1; $i++) {
        $altxt = "center";
        echo("<td><div align=" . $altxt . "><font color=" . $scorfonte2 . "
face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowm[0]) .
"</font></div></td>");
        $altxt='right';
    }
}

```

```

$sqlc = "select sum(val_fecho) sum
        from mes_base_fecho
        where cod_condominio = '$cod_condominio'
        and cod_unidade='$rowm[1]'
        and mes_fecho='$mes_base'";

```

```

$dbc = new Database;
$resultc = mysql_query($sqlc);
$camposc = mysql_num_fields($resultc);
$rowc = mysql_fetch_array($resultc);

```

```

        if ($rowc[0]<>0){
            echo("<td><div align=" . $saltxt . "><font color=" . $corfonte2
. " face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . stripslashes($rowc[0]) .
            "</font></div></td>");
        } else {
            echo("<td><div align=" . $saltxt . "><font color=" . $corfonte2
. " face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . ">" . $zero . " </font></div></td>");
        }
        echo("</tr>");
    }
    $cor++;
}

```

//Exibe o Soma do total

```

    echo("<tr bgcolor=" . $corcampos . ">");

    $sql = "select sum(val_fecho) as sum
    from mes_base_fecho
    where cod_condominio='$cod_condominio'
    and mes_fecho='$mes_base'";

    include_once "Database.php";
    $db = new Database;
    $result = mysql_query($sql);
    $campos = mysql_num_fields($result);
    $row = mysql_fetch_array($result);
    if ($row["sum"]==0){
        $row["sum"]='0,00';
    }
    echo("<td><div align=\"center\"><font color=" . $corfonte2 . "
face=" . $fonte . " size=" . $fontetm . "><strong>Total R$</font></div></td>");
    $saltxt='right';
    echo("<td><div align=" . $saltxt . "><font color=" . $corfonte2 . " face=" .
$fonte . " size=" . $fontetm . "><strong>" . $row["sum"] . "</font></div></td>");

    echo("</tr>");

echo("</table></td></tr></table>");

}

```

?>

?>